

y4

BIBLIOTHECA INDICA;

COLLECTION OF ORIENTAL WORKS

PUBLISHED UNDER THE PATRONAGE OF THE

Hon. Court of Directors of the East India Company,

AND THE SUPERINTENDENCE OF THE

ASIATIC SOCIETY OF BENGAL.

No. 79, 105, 115, 146.

THE SU'RYA-SIDDHANTA,

AN ANTIENT

SYSTEM OF HINDU ASTRONOMY;

WITH

RANGANATHA'S EXPOSITION,

THE GU'DHARTHA-PRAKASAKA.

EDITED BY FITZEDWARD HALL, M. A.,

WITH THE ASSISTANCE OF

PANDIT BÁPÓ DEVA SÁSTRIN,

Mathematical Professor in the Benares Government College.

2

CALCUTTA:

PRINTED BY C. B. LEWIS, BAPTIST MISSION PRESS.

1859.

1860, April 16.

Gift of

Mr. Edward Hall,

of Ginger, & Co.

(Boston 1845.)

Ind L 212, 25

P R E F A C E.

FOR the present edition of the *Súrya-siddhánta* and commentary nine MSS. have been collated.

Of the mere text I had four copies :

A. Borrowed from Pandit Rájájí, of Benares : venerable in appearance, and almost without an error ; but defective, in the first part, by the whole of the opening chapter and about half of the second.

B. Belonging to Travádī Lajjás'ankara Pandit, of Benares : generally correct.

C. From the library of the Asiatic Society of Bengal, being No. 81 : of little value : in the Bangálí character.

D. Likewise from the library of the Asiatic Society of Bengal, being No. 77 : almost useless : in the same character with *C.*

Of the commentary, exhibiting the text at large, I used five copies, of which three are more or less imperfect ; namely :

a. It belongs to Pandit Náráyaṇa Bhatṭa, of Benares : moderately correct.

b. Procured from Travádī Lajjás'ankara Pandit, of Benares : much more faulty in the first part than in the second.

c. A MS. belonging to the Asiatic Society of Bengal, being No. 81 : in the first part, nearly related to the corresponding portion of *b* ; in the latter, wanting all the thirteenth chapter but its beginning and end : of scarcely any worth : in the Bangálí character.

d. Lent to me by Pandyá Indrají Durlabhají, of Benares : contains only the first part ; and of thus much the seventh and

eighth chapters were not procurable till after they were printed : very old, and extremely correct.

e. The property of Chintámaṇi Josí, of Gwalior : the latter part only : not available before nearly the whole work was in type : the best MS. to which I have had access.

None of the nine MSS. above described was dated. All the variants which they supply, deserving of the slightest account, are given at the foot of the page, or at the end of the volume.

The original of part of the first chapter of the *Súrya-siddhánta*, and of all the eighth, has already been printed, together with a French interpretation, in the Abbé J. M. F. Guerin's *Astronomie Indienne*, published in Paris in 1847. A translation, in our own language, of the commencement of the work will be found in the *Asiatic Journal* for the months of May and June, 1817.

I have prepared an English version of a considerable share of the *Súrya-siddhánta*; and it was my intention to carry the undertaking to an end. Ill health and other circumstances compel me, however, to abandon the design, probably not to be resumed.

Calcutta, Good Friday, 1859.

C O N T E N T S.

PART I.

| | <i>Page</i> |
|--|-------------|
| CHAP. I.—Rules for finding the mean places of planets, | 1 |
| II.—Rules for finding the true places of planets,..... | 55 |
| III.—Rules for solving Problems concerning the points of the Horizon, the position of places, and time, ... | 102 |
| IV.—Of Lunar Eclipses,..... | 149 |
| V.—Of Solar Eclipses, | 172 |
| VI.—On the Projection of Lunar and Solar Eclipses, ... | 193 |
| VII.—On the conjunction of planets, | 209 |
| VIII.—On the conjunction of planets with stars,..... | 233 |
| IX.—On the rising and setting of planets, | 245 |
| X.—On the Phases of the Moon and the position of the Moon's cusps, | 257 |
| XI.—Rules for finding the time at which the declin- ations of the Sun and Moon become equal, | 273 |

PART II.

| | |
|--|-----|
| XII.—Matters cosmographical, | 294 |
| XIII.—On the construction of the armillary sphere and other astronomical instruments, | 346 |
| XIV.—Of Measures of time,..... | 369 |

अनक्रमणिका ।

पर्वतगढम् ।

४८५ ।

उत्तरखण्डम् ।

| | | | |
|----|---------------------|-------------------------|-----|
| १२ | भूगोलाभ्यासः | | ₹८४ |
| १३ | ज्योतिषोपनिवदध्यायः | | ₹८६ |
| १४ | मात्राभ्यासः | | ₹८६ |

परमात्मने नमः ।
 गूढार्थप्रकाशकेन सच्चितः
 सूर्यसिद्धान्तः ।

अत्स्वत्याभीष्टकार्यस्य निर्विज्ञां सिद्धिमेष्टति ।
 नरसं बुद्धिदं वन्दे वक्तुण्डं शिवोद्भवम् ॥
 पितरौ गोजिवस्तासै यथतोऽमान्त्रिवात्मकौ ।
 चाभ्वा पञ्च सुता जाता ज्योतिःसंसारहेतवः ॥
 सार्वभौमजहांगोरविश्वासास्पदभाषणम् ।
 अस्य तं भातरं छण्णं बुधं वन्दे जगहुरुम् ॥
 नानायन्त्रान् समालोच्य सूर्यसिद्धान्तटिष्ठणम् ।
 करोमि रक्षनाथोऽहं तद्गूढार्थप्रकाशकम् ॥

अथ यद्यादिचरितजिज्ञास्तन् भुनोऽस्त्रकारकान् प्रति
 खविदितं वयार्थतन्नं सूर्यांश्चपुरुषमयासुरसंवादं वक्तुकामः
 कस्त्रिष्ठिः प्रथममारभणीयतत्कथननिर्विज्ञप्तमाघृष्णं हृतं
 ब्रह्मप्रणाममङ्गसं श्रिव्यशिक्षायै निष्प्राति ।

अचिन्त्याव्यक्तारूपाय निर्गुणाय गुणात्मने ।
 समस्तजगदाधारमूर्तये ब्रह्मणे नमः ॥ १ ॥

ब्रह्मणे इत्यादपरिच्छिक्षलाल्लापकायेष्वराच तस्मादा
 एतस्मादात्मन आकाशः सम्भूत इत्यादिश्रुतिप्रतिपाद्यायेत्यर्थः ।
 नमः कायवाकेष्टोपसच्चितेन मानसेन्द्रियबुद्धिविशेषेण मत्त-

खमुक्षष्टखन्तोऽहमपश्य इत्यादिरूपेण नतोऽमीत्यर्थः । ननु व्यापकवेनाकाशस्यैव मिद्धिरत आह । समस्तजगदाधारमूर्तय इति । समस्तस्य स्मावरजङ्गमात्मकस्य जगत उत्पन्निष्ठितिविनाशवत आधारा आश्रयभूता ब्रह्मविष्णुशिवरूपा मूर्तयः खरूपाणि यस्य तस्मै ब्रह्मविष्णुशिवात्मकायेत्यर्थः । आकाशस्य तदात्मकत्वाभावाच मिद्धिरिति भावः । अस्येताहृशस्य खरूपभानं कर्तुं समुचितमित्यत आह । अचिन्त्याव्यक्तरूपस्समै । अचिन्त्ये धानाविषयः । अत्र हेतुरव्यक्तरूपः । न व्यां प्रकटं रूपं खरूपं यस्य तथा च खरूपधानासभावाचमस्कार एव समुचित इति भावः । अन्वव्यक्तरूपः कथमित्यत आह । निर्गुणायेति । निर्गता गुणाः सञ्चरजस्तमोरूपा यस्मात् तस्मै गुणातीतायेत्यर्थः । तथा च गुणात्मकस्य व्यक्तरूपलेनायं तदभावादव्यक्तरूप इति भावः । अन्वेवमस्यारूपित्वमेव फलितं नाव्यक्तरूपित्वमित्यत आह । गुणात्मन इति । गुणा नित्यज्ञानसुखादय आत्मगुणा आत्मखरूपं यस्य तस्मै नित्यज्ञानसुखाय । सत्यं ज्ञानमनमं ब्रह्मेति अतेरित्यर्थः । तथा चास्य रूपित्वमिद्धिमिति भावः । बाचानिर्गुणाय परम्परया गुणात्मने । कथमन्वय जगत्कर्द्वलं सम्भवति ।

प्रकृतिं खामवष्टभ्य विष्णुजामि पुनः पुनः ।

भूतपाममिमं कृत्प्रभवशः प्रकृतेर्वशात् ॥

इति भगवदुक्तेरित्यन्ये ॥ ९ ॥ अथ सोक्तस्य स्वकस्त्रियत्व-

ब्रह्मावारणाय तत्संवादोपक्रमं विवक्षुः प्रथमं मयासुरेण तपस्त-
प्रभिति होकाभ्यामाह ।

अत्यावश्चिष्टे तु कृते मयनामा * मद्वासुरः ।
रहस्यं परमं पुण्यं जिज्ञासुर्ज्ञानमुत्तमम् ॥ २ ॥
वेदाङ्गमयमखिलं ज्योतिषां गतिकारणम् ।
आराधयन् विवस्वन्तं तपस्तेषु सुदुश्वरम् ॥ ३ ॥

मयेति नाम अस्त्रासौ मयाखो महादैत्यः कस्ति । तयो-
ऽभिमतदेवताप्रोतिकरञ्जपहोमधानादिना स्वशरीरादिक्लेष-
नियमरूपं तेषु छतवान् । दैत्यानां तपस्वरणं पुराणेषु प्रति-
पदं सुप्रसिद्धम् । ननु तत्र तेषां तपस्वरणस्य देवताविशेषम-
भिमतमुद्दिश्य प्रसिद्धेरनेन कं देवमुद्दिश्य तपस्तप्रभित्यत आह ।
आराधयन्निति । विवस्वन्तं सविहमण्डसाधिष्ठातारं जारायणं
मेवयन् । नमु दैत्यारिमेन स्वशत्रुं ज्ञात्वायथं कथं खाभिमत-
शिद्धार्थमारराध । न हि स्वशत्रुतः स्वहितशिद्धिरन्वया ब्रह्मत-
व्याघात दद्यतसपोविशेषणमाह । सुदुश्वरमिति । सुतरां दुःखै-
रत्यन्तक्षेत्रैरितुं कर्तुं शक्यमित्यर्थः । तथा च भक्तजनैकवत्सल-
तया तादृशतपस्वरणसुप्रसन्नो दैत्यानामर्याभिमतं पूरयतीति
पुराणेषु ब्रतशः प्रसिद्धम् । अतस्तप्तीत्याराधयन्निति भावः ।
ननु पुराणेषु दैत्यानां तपस्वरणोक्तिप्रसन्ने कचिदयस्यानुकेस्त-
तपस्वरणं कथं प्रमाणं ज्ञेयमित्यत आह । अत्यावश्चिष्ट इति ।

* मयो नाम इति पाठान्तरम् ।

हते छताखे युगचरणे तुकारात् सन्ध्यामन्ध्यांशमहित इत्यर्थः
 तेन सन्ध्यासन्ध्यांशमेतकेवस्त्रकृतरूपाभिमतकृतचरणे । न
 यन्वान्तरोक्तकेवस्त्रकृत इति पर्यवसन्नम् । अस्त्रकालेन सन्ध्यां-
 श्वान्तरं गतेन ग्रेषिते । समाप्तासन्ध्याभिमतकृतयुगे मया सुरेण
 तपस्त्रमित्यर्थः । तथा च साम्प्रतमेव मया सुरेण तपस्त्रमिति
 सर्वजनावगतप्रत्यक्षप्रभाणसिद्धं नागमान्तरप्रामाण्यमपेक्षत इति
 भावः । ननु मया सुरेण किमर्थं तपस्त्रम् न हि प्रयोजनमनु-
 हिष्ठ मन्दोऽपि प्रवर्तत इत्यतो मया सुरविशेषणमाह । जि-
 ज्ञासुरिति । ज्ञायतेऽगेनेति ज्ञानं ज्ञात्वं ज्ञातुमिष्टुः । तथा
 च ज्ञात्वज्ञानमित्यस्त्रं तेन तपस्त्रमिति भावः । किं तस्मा-
 त्वमित्यतो ज्ञानविशेषणमाह । ज्ञोतिषामिति । प्रवृहवायु-
 ज्ञानां यहनच्च चाणां गतिकारणम् । ये गत्यर्थाखे ज्ञानार्थां
 इति गतेः संज्ञानस्त्रजनमानादिज्ञानस्य कारणं प्रतिपादकं
 ज्ञोतिःज्ञात्वं जिज्ञासुरिति फलितम् । ननु ज्ञोतिःज्ञात्वज्ञा-
 नार्थमयमायासो न युक्तस्त्रम् चर्वर्षिष्ठेयत्वेनादुरुहलादित्यत
 आह । अखिलमिति । समयं ज्ञोतिःज्ञात्वमित्यर्थः । तथा चर्वर्षणां
 मानुषत्वेनैभ्यो भम ज्ञानमस्त्रिं यथार्थं वा न भविष्यतीति
 दैत्यबुद्धा मत्वा निःशेषज्ञोतिःज्ञात्वस्य दुरुहल्य विदिततत्त्वं
 भगवन्तमप्रतारकं सर्वज्ञं महागुरुं सेवयामासेति भावः । ननु
 तस्मासुरस्य ज्ञोतिःज्ञात्वप्रवृत्तिर्ज्ञ युक्ता फलाभावादित्यत
 आह । वेदाङ्गमिति । वेदस्त्राङ्गम् । तथा चाङ्गिनो यत् फलं
 तदेवाङ्गमिति मात्ररूपफलः ज्ञावादन् प्रवृत्तिर्ज्ञकेति भावः ।

अत एव पुण्यजनकं पुराणन्यायेत्यादिचतुर्दशविद्यान्तर्गतत्वात् ।

नन्दिदं वेदाङ्गं कुत इत्यत आह । परममिति ।

कालोऽयं भगवान् विष्णुरजन्मः परमेश्वरः ।

तदेत्ता पूज्यते सम्यक् पूज्यः कोऽन्यस्तो मतः ॥

रत्नुक्तेः कालप्रतिपादकलेनोत्कृष्टमतो वेदाङ्गम् । एतेन पुराणादीनां निरास इति भावः । ननु व्याकरणादीनां षष्ठां वेदाङ्गत्वादस्मिन्नेव प्रवृत्तिः कथमित्यत आह । अश्यमिति । षष्ठां वेदाङ्गानां मध्ये ओष्ठम् । कुत इत्यत आह । उत्तममिति । मुख्याङ्गं नेत्रमित्यर्थः । तथा च नेत्ररहितस्याकिञ्चित्करत्वादिदं ज्योतिःशास्त्रं वेदाङ्गेषु ओष्ठमिति भावः । ननु तथायेतस्य ज्ञानार्थमेतावान्यासो न युक्त इत्यत आह । रहस्यमिति । विद्या है वै ब्राह्मणमाजगाम गोपायमाशेवधिष्ठेऽहमस्मि अस्तुय-
कायान् जवे यताय न मां ब्रूयादवोर्यवतो तथा स्मामिति श्रुत्यु-
क्तेर्गायमित्यर्थः । तथा चास्य ज्ञात्वस्यादेयत्वेन निचितत्वाद-
नेन तत्पार्यर्थमेतावान्यायासः कुत इति भावः ॥३॥ तत-
स्तुष्टेऽको मत्याचेदं दक्षजवानित्याह ।

तोषितस्तुपसा तेन प्रीतस्तस्मै वरार्थिने ।

यद्वाणां चरितं प्रादानमयाय सविता स्वयम् ॥ ४ ॥

स्वयं स्वतः प्रीतः सुखरूपः । यदा शोभनोऽयं प्रत्यक्षः
प्रीतः समुष्टोऽपि सन् सविता सविद्वमण्डलमध्यवर्ती । तेन
सुदुखरेण तपसाराधनेन तोषितः । अत्यन्तं समुष्टः । तस्मै ।

असुराय मयनाष्टे । वरार्थिने वरं स्वाभिमतं ज्ञोतिःशास्त्र-
मर्थयते ज्ञातुमिच्छति तस्मै ज्ञोतिःशास्त्रज्ञासवे । यद्वाणां
प्रवहवायुम्यगहताराणाम् । चरितं ज्ञानं प्रादात् । प्रकर्षण
साकल्येन यथार्थतत्त्वेनादाहृत्वान् ॥ ४ ॥ तत्वयं सूर्यः स्वका-
र्यार्थं शरणागतमपि स्वशब्दं प्रति कथमिदमुक्तवानित्यतो मयं
प्रति साच्चात् सूर्येणाकस्य वचनस्यानुवादार्थमुच्यतः प्रथमं
तस्मङ्गतिप्रदर्शकमेतदाह ।

श्रीसूर्य उवाच ।

इति । तेजःसमूहैर्दीप्यमानोऽर्को मयासुरं प्रत्यवददि-
त्यर्थः । अन्यथा चतुर्थपञ्चमस्त्रोक्योः सङ्गत्यनुपपत्तेः । किमु-
वाचेत्यतस्मद्दत्तमनुवदति ।

विदितस्ते मया भावस्तोषितस्तपसा ज्ञाहम् ।

दद्यां कालाश्रयं ज्ञानं यद्वाणां चरितं महत् ॥ ५ ॥

इ य यासुर ते तव भावो मनोरथो ज्ञोतिःशास्त्रज्ञास-
माहृपः । मया सूर्येण विदितस्तदकथितोऽपि स्वतो ज्ञातः ।
ततः किं न द्येतावता गम तस्मिद्द्विरत आह । अहमिति । ते
दृत्यस्यादृत्तेसे तुभ्यं ज्ञानं ज्ञास्तं कालाश्रयं कालप्रधानम् ।
यद्वाणां प्रवहवायुम्यानां महदपरिमेयं चरितम् । माहा-
त्यम् । यहस्तितिचलनादिप्रतिपादकज्ञोतिःशास्त्रमिति फलि-
तार्थः । अहं सूर्यमण्डलस्थः । दद्यां दास्यामि । ननु मां
दैत्यं प्रतीदं वाक्यं प्रतारकं भविष्यतोत्यतः स्वविशेषणमप्रतारण-

पूर्वकतन्कयने हेतुभूतमाह । तोषित इति । हि अतस्तपसा
त्वल्लताराधनेनात्यनं समुष्टेऽतो दद्यामित्यर्थः । तथा च
तन्कर्मवशेन मया भक्तजनवत्सतया जातिवैरमुपेक्षानुकम्पि-
तप्रद्वाद्वत् त्वमप्रतार्थोऽनुकम्पित इति भावः ॥ ५ ॥ ननु सूर्यस्य
सदा आज्वल्यमानतया तत्प्रतिधौ अवणकालपर्यन्तं मयः स्वातुं
कथं ग्रकः कथं वानवरतभमस्य तस्य मयसंवादार्थं भमण्डवि-
च्छेदः सम्भवति । अतो दानासम्भवात् कथं दद्यामित्युक्तमित्यत-
स्तद्वचनान्तरमनुवदति ।

न मे तेजःसहः कश्चिदाख्यातुं नास्ति मे क्षणः ।
मदंशः पुरुषोऽयं ते निःशेषं कथयिष्यति ॥ ६ ॥

हे मय ते तु भमयमयस्यः पुरुषो निःशेषं समूर्णं ज्योतिः-
आक्षं कथयिष्यति । नन्यं तथं न वदिष्यतीत्यत आह । मदंश
इति । मम सूर्यस्यांशः समन्वी मदुत्पन्न इत्यर्थः । तथा च
मदनुकम्पितं त्वां तथमेव वदिष्यतीति भावः । एतेनाहं स्वां-
बद्धारा दास्यामीत्यर्थो दद्यामिति पूर्वपद्योक्तस्य प्रकटीकृतः ।
ननु त्वयैव वक्तव्यमित्यत आह । नेति । कश्चिदपि जोवो मे
सूर्यमण्डलस्य सेजःसहक्षेजोधारको न । तथा च बड्ककालं
अत्पुमीपे स्वातुमभक्तस्य तेजःसहक्षेजोधारको न । तथा च बड्ककालं
अत्पुमीपे स्वातुमभक्तस्य कथं मत्तः श्रोत्त्वसीति भावः । ननु
स्वतपःसामर्थ्येनाहं अत्पुमीपे बड्ककालं स्वातुं भक्तस्वत्तः श्रो-
त्त्वामीत्यत आह । आख्यातुमिति । मे सूर्यमण्डलस्य प्रवह-
वायुनानवरतं भममाणस्य स्वभूत्वा कदायस्त्रिरस्य कथयितुं

षष्ठः कालो नालि । भ्रमणावसानासभवेनैकत्र स्थित्यसभवात् ।
तथा च स्थिरस्य तत्र बज्जकालं मत्सङ्गासभवान्मन्तः अवण-
मयभवि । न हि लमपि मत्स्थानमधिष्ठातुं शक्तो येन मन्तः
अवणं तत्र सभवति । ईश्वरनियोगाभावादिति भावः ॥ ६ ॥
अथ सूर्यवचनानुवादमुपसंहरन् सूर्यांश्चपुरुषमयासुरसंवादो-
पक्रममाह ।

इत्युक्तान्तर्दधे देवः समादिश्यांश्चमात्रमः ।

स पुमान् मयमाहेदं प्रणतं प्राञ्छलिस्थितम् ॥ ७ ॥

देवः सूर्यमष्टलस्थः । इति पूर्वोक्तमुक्ता कथयित्वा । आ-
त्मनः स्वस्यांश्चमयस्यमंशपुरुषं समादिश्च त्वं मयं प्रति सकलं
यहमाहात्मयं कथयेत्याज्ञाय । विनाश्चां च मयं प्रति कथं कथ-
येत् । समुच्चार्थस्यकारोऽनुमन्वेयः । अन्तर्दधे । अन्तर्दधानं
सूर्यांश्चपुरुषमयनेचागोचरतां प्राप्नवान् । प्रकृतमाह । च इति ।
सूर्यांश्चपुरुषो मयासुरं प्रतीदं वस्यमाणमवदत् ।
ननु नाष्टेष्टा वदेदित्युक्तेर्मयाष्टेष्टाऽयं कथं मयं प्रत्यवददित्यतो
मयविशेषदयमाह । प्रणतं प्राञ्छलिस्थितमिति । प्रकर्षेष्व
भक्तिशङ्कातिशयेन नतं न च स्वनमस्कारकारकम् । प्रकृष्टो मा-
नसचेष्टाद्योतको योऽञ्जलिः करापथोः समुटीकरणं तत्र
चित्तैकाघेणावस्थितम् । एतेनावनतश्चिरःकरसमुटसंयोगः
कायिकमस्कार इति स्वष्टमुक्तम् । तथा च स्वामिन्नहं त्वां
गतोऽस्मि मामनुशृणेदं कथयेत्युक्तिशोतकमस्कारोक्तेर्मय-
ष्टेष्टाऽयं मयं प्रत्यवददिति भावः ॥ ७ ॥ अथ प्रतिज्ञाततसंवा-

हानुवादे मयं प्रति ज्ञानं वक्तुकामः स्तुर्याश्च पुरुषः सावधानतया
मदुक्तं इटु लमित्याह ।

इटुषु वैक्रमनाः पूर्वं यदुक्तं ज्ञानमेमुक्तमम् ।

युगे युगे महर्षीणां स्वयमेव विवक्षता ॥ ८ ॥

इ मय । एकस्मिन्नेव मनो यस्तामौ । अन्यविषयेभ्यो मनः
समाइत्य मदुक्ते मनो इदानस्त्रं तज्ज्येतिःशास्त्रं इटुष्व ।
ओचदारात्मनः संयोगेन प्रत्यचं कुर्वित्यर्थः । ननु त्वं स्वकल्पितं
वदिष्वसोत्यतस्तद्वस्त्रमन्धमाह । पूर्वमित्यादि । यदुक्तमं नेच-
रूपं ज्ञानं शास्त्रं ज्येतिःशास्त्रमित्यर्थः । बड़कालान्तरेण
पूर्वकाले कदेत्यत आह । युगे युग इति । प्रतिमहायुगे महा-
मुनीणां तान् प्रतीति तात्पर्यर्थः । स्तुर्येण स्वयमदारकेण सा-
क्षादित्यर्थः । एवकारो यथा त्वा प्रत्यहं दारं बाहात् कथ-
मासम्भवात् तथा तान् प्रत्यहमन्यो वा दारमित्यस्य वारणार्थः ।
तेषां स्वतपःसमाजवशीष्टतेश्वराणां तत्प्रसादाधिगताप्रतिष्ठिते-
ज्ञानां स्तुर्यमण्डस्वाधिष्ठानसम्भवात् । उक्तमुपदिष्टम् । तथा
च स्तुर्योक्तं त्वा प्रति कथते न स्वकल्पितमिति भावः ॥ ८ ॥
ननु प्रतियुगं स्तुर्योक्तस्यैक्याभावात् तथा किंयुगीयशास्त्रमुप-
दिष्टते । अन्यथैकदोऽस्या युगे युग इत्यस्तानुपपत्तेरित्यत आह ।

शास्त्रमाद्यं तदेवेदं यत् पूर्वं प्राह भास्करः ।

युगानां परिवर्तेन कालभेदोऽत्र केवलम् * ॥ ९ ॥

* नेवज्ज इति वा पाठः ।

इदं मता तुभ्यं वस्त्रमाणं ज्ञातिःशास्त्रं तत् सूर्योक्तम् । एवकारात् सूर्योक्ताभिक्ततेन तां प्रत्यनुवादेऽन क्षचित् खक्षयनाम्नरेणोत्थर्थः । आश्च प्राक्तासे सूर्येणोक्तम् । नन्वासन्नयुगीयसूर्योक्तस्यापि पूर्वकास्त्रोत्ताद्यत्त्वमभव इत्यतस्तप्यदापेचित्तमाद्यपदवित्तरण्डूपमाह । यदिति । शास्त्रं सूर्यः प्रथमं अस्मात् पूर्वमनुक्तमित्यर्थः । प्राह प्रकर्षेण विक्तरेण मुनीन् प्रत्युक्तवान् । तथा च प्रथमातिरेके कारणाभावात् प्रथमस्य विक्तृतत्वाद्यानन्तरोक्तं पूर्वोक्ते गतार्थतया सङ्क्लिप्तमपेक्ष्य प्रथमयुगीयस्त्रास्त्रमुपदिश्यत इति भावः । ननु तर्ज्ञनन्तरयुगीयस्त्रास्त्राणां सूर्योक्तानां वैयर्थ्यप्रसङ्ग इत्यत आह । युगानामिति । महायुगानां परिवर्तेन पुनः पुनरादृत्याच सूर्योक्तशास्त्रेषु केवलं स्वभिद्याभावस्त्राचमित्यर्थः । कालभेदः कालक्षतमन्तरम् । पूर्वस्त्रास्त्रकास्त्रादनन्तरस्त्रास्त्रकास्त्रो भिक्ष इत्येषु ज्ञास्त्रेषु भेदो न ज्ञास्त्रोक्तरीतिभेद इत्यर्थः । तथा च कालवशेन यहचारे किञ्चिदैत्यत्वाणि भवतीति युगान्तरे तन्नदन्तरं यहचारेषु प्रसाध्य तस्मालखितस्त्रोक्तव्यवहारार्थं ज्ञास्त्रान्तरमिव क्षपासुहक्तवानिति नानन्तरस्त्रास्त्राणां वैयर्थ्यम् । एवस्त्र मया वर्तमानयुगीयसूर्योक्तस्त्रास्त्रसिद्ध्यहचारमङ्गीकृत्याद्यसूर्योक्तस्त्रास्त्रसिद्धिं यहचारं च प्रयोजनाभावादुपेक्ष्य तदुक्तमेव तां प्रत्युपदिश्यत इति भावः । एवस्त्र युगमध्येत्यवान्तरकास्त्रे यहचारेभ्यन्तरदर्शने तन्नस्त्रास्त्रे तदन्तरं प्रसाध्य यन्यांस्त्रास्त्रास्त्रवर्तमानाभियुक्ताः कुर्वन्ति । तदिदमन्तरं पूर्वयन्ते दीजमित्याम-

नन्ति । पूर्वगच्छानां खुपत्वात् सूर्यर्षिसंवादोऽपीदानीं न हृष्टम्
रति तदप्रसिद्धिरागमप्रामाण्याच्च नाशक्षा ॥ ६ ॥ अथ का-
लभेद इत्यनेनोपस्थितं कालं प्रथमं निरूपयिषुखावत् कालं
विभजते ।

लोकानामन्तव्यात् कालः कालोऽन्यः कलनात्मकः ।
स द्विधा स्युलखल्पत्वान्मूर्तश्चामूर्त उच्यते ॥ १० ॥

कालो द्विधा तचैकः कालोऽखण्डदण्डाच्चमानः शास्त्रा-
न्तरप्रमाणसिद्धूः । लोकानां जीवानामुपलब्धेषादचेतनाना-
मपि । अन्तर्दिनात्मकः । यद्यपि कालस्तेषामुत्यन्तिस्थिति-
कारकस्थाप्य विनाशस्यानन्तव्यात् कालत्वप्रतिपादनाय चा-
महादित्युक्तम् । अन्तर्दित्यनेनैवोत्यन्तिस्थितिक्षिदित्युक्तमन्यथा
गायामन्तव्यात् । अत एव ।

कालः स्वजनि भूतानि कालः संहरति प्रजाः ।

इत्यायुक्तं गच्छान्तरे । अन्यो द्वितीयः कालः खण्डकालः ।
कलनात्मको ज्ञानविषयस्तरूपः । ज्ञातुं ब्रह्म इत्यर्थः । स
द्वितीयः कलनात्मकः कालोऽपि द्विधा भेददयात्मकः । तदाह ।
स्युलखल्पत्वादिति । महस्याणुत्वाभ्याम् । मूर्तः । इत्यन्तावच्छ-
क्षपरिमाणः । अमूर्तस्तद्विभूतः कालस्त्वत्रिद्विः कथ्यते । चकारो
स्तेतुक्रमेण मूर्तामूर्तकमार्थकः । तेन महान् मूर्तः कालोऽपुर-
मूर्तः काल इत्यर्थः ॥ १० ॥ अथोक्तं भेददयं स्तरूपेण प्रदर्शयन्
प्रथमभेदं प्रतिपादयिषुखदवान्तरभेदेषु भेददयमाह ।

प्राणादिः कथितो मूर्तस्तुव्याद्योऽमूर्तसञ्ज्ञकः * ।
घड्हिः प्राणीर्विनाडी स्थात् तत्पद्मा नाडिका स्मृता ॥ ११ ॥

प्राणः स्वसुखासीनस्य शासोच्छासान्तर्वर्ती काले दग्ध-
 गुर्वच्चरोच्चार्थमाण आदिर्यस्यैतादृशः प्राणामन्तर्गते मूर्तः काल
 उक्तः । चुटिराशा यस्यैतादृशः काल एकप्राणान्तर्गतस्तु उटि-
 तत्परादिकोऽमूर्तवच्छः । अथामूर्तस्य मूर्तादिभूतस्य व्यवहा-
 रायोग्यलेनाप्रधानतयानन्तरोद्दिष्टस्य भेदप्रतिपादनमुपेक्ष्य
 मूर्तकालस्य व्यवहारयोग्यलेन प्रधानतया प्रथमोद्दिष्टभेदान्
 विवक्षुः प्रथमं पञ्चघञ्चावाह । षष्ठिरिति । षट्प्रमाणैरसुभिः
 पानीयपञ्चं भवति पञ्चानां षष्ठा षट्कोक्ता कालतत्त्वज्ञैः ॥११॥
 अथ दिग्मासावाह ।

नाडीषष्ठा तु नालचमहोराचं प्रकीर्तिम् ।
तत्रिंशता भवेन्मासः सावनोऽर्कोदयैस्तथा ॥ १२ ॥

चटीनां पश्चाद्दोराच नाचचमुक्तम् । तुकारादद्दोराचस्य
वाचचत्वाल्लोक्तव्या अपि नाचचत्वमुक्तम् । एतत्प्रष्टिषट्टी-
भिर्भृत्यकपरिवर्तनात् । नाचचदिनानां चिंगत्सङ्क्षया मासे
वाचचः । मानामामनेकत्वेन सावनमासस्त्रृपमाह । सावन
हृति । तथा चिंगदद्दोराचैः सूर्योदयस्त्रृक्तदद्वधिकैः सूर्यो-
दयादिसूर्योदयानकालस्त्रृपैकाद्दोराचमानमापितैरित्यर्थः ।

* उच्चत इति पाठान्तरम् ।

वावनो मासः ॥ १२ ॥ अथ चाक्षौरमासनिरूपणपूर्वकं वर्णं
वदन् दिव्यदिव्यमाह ।

ऐन्द्रवत्तिथिभिस्तदत् सङ्काल्प्या सौर उच्यते ।

मासैर्द्वादशभिर्वर्षे दिव्यं तदत् उच्यते ॥ १३ ॥

तदत् चिंशता तिथिभिस्ताम्बो मासस्तत्र दर्शान्तावधिकः
पूर्णिमाम्तावधिकस्य ग्रास्ते मुख्यतया प्रतिपादितः । अत्र ग्रास्ते
तु दर्शान्तावधिक एव मुख्यः । इष्टतिथिवधिकस्तु मासो गौणः ।
सङ्काल्प्या सङ्काल्प्यवधिकेन कालेन शैरो मासो मानश्चैः कथ्यते ।
सङ्काल्प्यस्तु सूर्यमण्डलकेन्द्रस्य रात्र्यादिप्रदेशसञ्चरणकालः ।
इदं भिर्मासैर्वर्षम् । यद्यानेन मासास्ताकानेन वर्षे श्लेष्यम् ।
तदवर्षे शैरमाससासक्ततात् शैरम् । अहः । अहोरात्रं दिव्यम् ।
दिवि भवम् । शैरवर्षे देवावामहोरात्रमानं मानतत्त्वश्चैः
कथ्यत इत्यर्थः ॥ १३ ॥ यनु देवानां अथोरात्रमुक्तं तथा
दैत्यानामहोरात्रं कथं नोक्तमित्यत्तदुत्तरं वदन् देवासुर-
योर्वर्षमाह ।

चुराचुराणामन्योऽन्यमच्छोरात्रं विपर्ययात् ।

तन्षष्टिः पङ्कुणा दिव्यं वर्षमासुरमेव च ॥ १४ ॥

देवदैत्यानां बङ्गत्वाइडवचनम् । अन्योऽन्यम् । परस्तरम् ।
विपर्ययात् । अत्यासात् । अहोरात्रम् । अथर्वः । देवानां
अहिनं तदसुराणां रात्रिः । देवानां या रात्रिः दसुराणां
दिव्यम् । दैत्यानां अहिनं तदेवानां रात्रिः । दैत्यानां या रात्रि-

साहेवानां दिनमिति । तथा च देवदैत्ययोर्दिनरात्रोरेव
अत्यासाह्नेदो न मानेनेति । तयोरहेरात्रस्यैक्याहेवाहेरात्र-
मानकथनेनैव दैत्याहेरात्रमानमुक्तमिति भावः । युगकथ-
नार्थं दिव्यवर्षं परिभाषया सुगममपि विशेषद्योतनार्थं प्रका-
रात्मरेणाऽह । तत्प्रष्टिरिति । दिव्याहेरात्रवर्षिः । देवतुरुपा
वर्षर्तुभिः षड्गुणिता दिव्यमासुरं दैत्यसम्बन्धि । चः समुच्चये ।
तेन इयोरित्यर्थः । वर्षम् । एवकारस्योर्दिनरात्रोर्भेदेन वर्ष-
भेदः स्थादिति मन्दबद्धानिवारणार्थम् ॥ १४ ॥ अथ कस्य-
मानं विवक्षुः प्रथमं युगमानमन्यदपि स्नोकाभ्यामाह ।

तद्वादशसहस्राणि चतुर्युगमुदाहृतम् ।
स्तर्याव्दसहस्राया दिनिसागरैरयुताहृतैः ॥ १५ ॥
सन्ध्यासन्ध्याशसहितं विशेषं तच्चतुर्युगम् ।
कृतादीनां व्यवस्थेयं धर्मपादव्यवस्थया ॥ १६ ॥

तेषां दिव्यवर्षाणां दादशसहस्राणि चतुर्युगम् । चतुर्णा
युगानां कृतचेतादापरकस्यास्यानां समाहारो योगक्षदात्मकं
महायुगमित्यर्थः । एतद्योतनार्थं चतुरित्युक्तिरन्यथा युगमि-
त्युक्ता तदैवर्थापन्तेः । मानाभिज्ञैरक्षम् । अथ सौरमानेन
तस्मां विशेषं चाह । स्तर्याव्दसहस्रायेति । तदेवासुरमानेनाकं
चतुर्युगं दादशसहस्रवर्षात्मकं महायुगं सन्ध्यासन्ध्याशसहितम् ।
युगचरकस्यास्यानयोः क्रमेण प्रत्येकं सन्ध्यासन्ध्यांशाभ्यां युक्तं
सदेव सन्ध्यासन्ध्यांशावक्तव्यताहृतम् । सौर-

वर्षप्रमाणेन दिविसागरैः । अस्तानां वामतो गतिरित्यनेन
दाचिंशदधिकेचतुःस्तमितैः । अयुतेन दशसहस्रेण गुणितैः ।
खचतुष्कदाचिंशचतुर्भिः परिमितं ज्ञेयमित्यर्थः । अथ चतु-
र्थुगान्तर्गतयुगाह्वीषां विशेषतो मानाश्रवणात् समं स्थादशु-
तत्वादिति व्यायेन प्रत्येकं महायुगचतुर्थांशो मानमिति चतु-
र्थुगमित्यनेन फलितं जिषेधति । छत्रेतादापरकस्तियुगानाम् । धर्मपादश्वरस्या धर्मचरणानां स्त्रिया ।
इयं वक्ष्यमाणा व्यवस्था स्त्रितर्ज्ञेया न तु समकालप्रमाणं
स्त्रितिः । अयमर्थः । छत्रयुगे चतुर्थणो धर्म इति तस्य मान-
मधिकम् । ततस्त्रेतार्थां धर्मस्थ चिपादवच्चात् तदनुरोधेन
चेतामानं न्यूनम् । एवं दापरकस्तोर्धर्मस्थ क्रमेण द्विकचरणव-
स्थात् छत्रेतामानाभ्यां क्रमेणोक्तानुरोधाश्चूनमानम् । न तु
समं मानमिति ॥ १६ ॥ अथ सर्वधर्मचरणयोगेन दशमितेन
महायुगं भवति तर्हि खस्त्रधर्मचरणैः किमित्यनुपातेन पूर्वा-
क्षफलितेन छत्रादियुगानां मानज्ञानं सविशेषणमाह ।

युगस्य दशमो भागश्चतुस्त्रिद्वैकसङ्क्लणः ।

क्रमात् छत्रयुगादीनां षष्ठांशः सन्ध्ययोः स्वकः ॥ १७ ॥

प्रागुक्तदिव्यवर्षदादशसहस्रमितस्य युगस्य दशमो भागे र-
त्वांश्च इत्यर्थः । चतुर्द्वा क्रमेण चतुस्त्रिद्वैकैर्गुणितः । गुणक-
मात् छत्रयुगादीनां छत्रेतादापरकस्तियुगानां मानं स्थादिति
व्येषः । न तु मनुयन्वे छत्रादिमानं दिश्चवर्षप्रमाणेन ४०००।१०००।

२०००। १०००। अत तु तमानं तदर्थप्रमाणेन ४८००। ५६००।
 २४००। १२००। इति विरोध इत्यत आह। षष्ठ इति। खकः
 खसमन्धी षष्ठो विभागः सन्ध्ययोराश्चनसन्ध्ययोरैक्यकाल इति
 इति; । तथा च मदुकमानानि ४८००। ५६००। १४००। १२००।
 एवां षष्ठं द्वाः ८००। ६००। ४००। २००। एते खखलयुगानामाश-
 न्ययोः सन्ध्योर्धीयगा इत्येषामधं सन्धिकालः । प्रत्येकमाश्चन्ययोः
 सन्धिकालः ४००। ६००। १००। १००। अनेन प्रत्येकं मदुकमानं
 न्यनोहतं यन्वाज्ञारोक्तं केवलं मानं भवति न खखलयुगम्
 सहितम् । यथा छतादिसन्धिः ४०० छतमानम् ४००० छता-
 न्ययसन्धिः ४०० । चेतादिसन्धिः ६०० चेतामानं ६००० चेता-
 न्ययसन्धिः ६००। द्वापरादिसन्धिः २०० द्वापरमानं २०००
 द्वापरान्यसन्धिः २००। कस्यादिसन्धिः १०० कस्यिमानं १०००
 कस्यन्यसन्धिः १००। एवं च खखलयुगम् सहितं मयोक्तं ख-
 समन्धात् सन्ध्ययोराश्चन्यत्वाचेति न विरोध इति भावः
 ॥ १७ ॥ अय कस्यमानार्थं मनुमानं तस्यन्यमानं चाह ।

युगानां सप्ततिः सैका मन्वन्तरभिहोत्यते ।

छताद्वसङ्घा तस्यान्ते सन्धिः प्रीक्तो जलस्ववः ॥ १८ ॥

युगानां सैका सप्ततिरेकसप्ततिर्महायुगमित्यर्थः । इह मू-
 र्तकाले मन्वन्तरं मन्वारभित्वमाप्निकालयोरन्तरकालमान-
 मित्यर्थः । मूर्तकालमानभेदाभिज्ञैः कथ्यते । तस्य मनोरन्ते
 विरामे जाते बति छताद्वसङ्घा मदुकद्वातयुगवर्षमितिः सन्धिः

कालविद्धिः प्रकर्षेण दिसीयमन्वारभपर्यन्तं भूतभाविमन्वार-
न्तिमादिसभिरुपैककालेन कथितः । तत्खण्डमाह । जलस्व
इति । जलपूर्णा सकला पृथ्वी तस्मिन् सोकसंहारकाले भवति
॥ १८ ॥ अथ कर्षप्रमाणं सविशेषमाह ।

ससन्धयत्ते मनवः कर्षे ज्ञेयाश्चतुर्दश ।

कृतप्रमाणः कर्षादौ सभिः पञ्चदशः सृतः ॥ १९ ॥

त एकसप्ततियुगण्डपा मनवः स्वायच्छुवाद्याः ससन्धयः ख-
खसभिसहिताश्चतुर्दशसङ्काकाः कर्षकाले ज्ञातव्याः । खसभिः-
युक्तचतुर्दशमनुभिः कर्षः स्वादित्यर्थः । ननु यन्यान्तरे कर्ष-
माणं युगसहस्रं त्वया तु युगमानमेकसप्ततिगुणं मनुमाणं
६०६०२०००० छताष्ट १०२८००० युक्तं सप्तभिमनुमाणं ६०८४८०००
इदं चतुर्दशगुणं कर्षप्रमाणं कृतोनं युगसहस्रमित्यत आह ।
कृतप्रमाण इति । कर्षादौ प्रथममन्वारभे कृतयुगवर्षमितो
मनोस्वतुर्दशलेऽप्याद्यः पञ्चदशकः सभिः कालज्ञैरुक्तः । तथा
च कृतवर्षानन्तरं प्रथममन्वारभ इति तदर्थयोजनेनाविरोध
इति भावः ॥ १८ ॥ अथ ब्रह्मणो दिनरात्रोः प्रमाणमाह ।

इत्यं युगसहस्रेण भूतसंहारकारकः ।

कर्षो ब्राह्ममहः प्रोक्तं शर्वरी तस्य तावती ॥ २० ॥

इत्यं पूर्वोक्तप्रकारसिद्धेन युगसहस्रेण भूतसंहारकारको
ब्राह्मस्वयात्मकः कर्षकालो ब्राह्मं ब्रह्मणः समन्धेषो दिनं का-
लज्ञैरुक्तम् । तस्य ब्रह्मपद्मावती दिनपरिमिता शर्वरी रात्रिः ।

२०

कल्पदयं तदहोराचमिति फलितार्थः ॥ २० ॥ अथ ब्रह्मण
आयुःप्रमाणमतीतवयःप्रमाणं चाह ।

परमायुः शतं तस्य तयाहोराचसङ्घाया ।

आयुषोऽर्द्धमितं तस्य शेषकल्पोऽयमादिमः ॥ २१ ॥

परमपरं इष्टु पूर्वोक्तं लया श्रुतमपरं च वक्ष्यमाणं इष्टु
लम् । यद्वा परमेति दैत्यवरार्थकं सम्बोधनम् । तं तस्य ब्रह्मण-
स्याया पूर्वोक्तयाहोराचमित्या कल्पदयरूपया शतं शतवर्षपरि-
मितमायुः शतवर्षधारणकालं जानीहि । एतदुक्तं भवति ।
अहोराचमानात् पूर्वपरिभाषया मासमानं तस्मात् पूर्वोक्त-
परिभाषया ब्रह्मणे वर्षमानमेतच्छतसङ्घाया ब्रह्मायुरिति । न
तु यथाश्रुतार्थेन कल्पशतदयमायुः कीटादीनामपि दिनसङ्घ-
यायुषोऽनुक्ते: सुतरां ब्रह्मणः शतदिनात्मकायुषोऽप्यभवात् ।

निजेनैव तु मानेन आयुर्वर्षशतं स्तुतम् ।

इति विष्णुपुराणोक्तेऽस्य । एतेज परमायुरिति निरस्तम् ।
ब्रह्मणोऽनियतायुर्द्दायासभवात् । तस्य ब्रह्मण आयुः शतवर्ष-
रूपमस्याद्द्वै पञ्चशतदर्षपरिमितमितं गतम् । अथं वर्तमाण
आदिमः प्रथमः शेषकल्पः शेषायुर्द्दायस्य ब्रह्मदिवस उक्तरा-
द्दूस्य प्रथमदिवसो वर्तमाण इति फलितार्थः ॥ २१ ॥ अथ वर्त-
मानेऽस्मिन् दिवसेऽप्येतद्गतमित्याह ।

कल्पादस्याच्च मनवः षष्ठ व्यतीताः ससन्धयः ।

वैवस्तस्य च मनोर्युगानां चिद्वनो गतः ॥ २२ ॥

असादर्तमानात् कल्पाद् ब्रह्मदिवसात् षट्सङ्घाका मनव
एकमन्त्रियुगरूपाः समन्वयः सप्तभिः कृतयुगप्रमाणैः सहिता
अतीता गताः । चकार चायुषोऽर्धमितमिति प्रागुक्तेन समु-
च्छार्थकः । वर्तमानस्य सप्तमस्य मनोर्वेवस्तास्यस्य युगानां
त्रिघनस्तथाणां घनः स्थानत्रयस्थिततुख्यानां घातः सप्तविंशति-
सङ्घात्मको गतः । सप्तविंशतियुगानि गतानीत्यर्थः । चः समु-
च्छये ॥ २७ ॥ अथ वर्तमानयुगस्यापि गतमेतदिति वदन्तभि-
मतकालेऽयतो वर्षगणः कार्यं इत्याह ।

अष्टाविंशत्युगादसाद्यातमेतत् कृतं युगम् ।

अतः कालं प्रसङ्गाय सङ्घामेकत्र पिण्डयेत् ॥ २८ ॥

अष्टाविंशतिमादर्तमानान्महायुगादेतदस्यकालेन पूर्वकाले
साम्प्रतं स्थितं कृतं युगं गतम् । अतः कृतयुगान्तानन्तरमभि-
मतकाले कालं वर्षात्मकं प्रसङ्गाय गणयित्वा सङ्घां पञ्चख्यान-
स्थितां भिन्नामेकत्रैकस्थाने पिण्डयेत् सङ्घस्तनविषयां कुर्यात् ।
सर्वेषां गतानां योगं कुर्यादित्यर्थः ॥ २८ ॥ अथ कल्पादितो
यहादिभवक्तनियोजनकालं यहगतिरूपमाह ।

अद्वर्त्तदेवदैत्यादि द्वजतोऽस्य चराचरम् ।

कृताद्रिवेदा दिव्याब्दाः शतम्भा वेधसो गताः ॥ २४ ॥

अस्य वर्तमानस्य भ्रष्टाणो यहनक्तवदैत्यमानवरात्मसभू-
पर्वतवृक्षादिकं चराचरं जङ्गमस्यावरात्मकं जगत् सूजतः सूज-
तीति सूजन् तस्य जगन्निर्मायकस्य भ्रतसङ्घागुणितास्तुःसप्त-

त्वधिकचतुःशतसङ्गा दिव्याद्वा गताः। एभिर्दिव्यवर्षेष्टशङ्गा-
दिव्यवहवायुनियोजनात्मं कर्म ब्रह्मणा छतमिति फलितार्थः
॥ १४ ॥ अथ यहपूर्वगत्यत्यन्तौ कारणमाह ।

पश्चाद् ब्रजन्मोऽतिजवान्नक्षत्रैः सततं गच्छाः ।
जीयमानास्तु लम्बन्ते तुल्यमेव स्वमार्गगाः ॥ २५ ॥

पश्चादनन्तरं पुनरादृश्वा पश्चात् पञ्चिमदिग्भिमुखं नच-
त्रैस्तारकादिभिः सह गच्छाः सूर्यादयोऽतिजवात् प्रवहवायुस-
त्वरगतिवशात् सततं निरन्तरं ब्रजन्मो गच्छतः स्वमार्गगाः
स्वकचाटसङ्गा जीयमाना नक्षत्रैः पराजिता नक्षत्राणामये
गमनात् । अत एव सञ्जयेव गुहभूता इति तात्पर्यार्थः । तु स्यं
समम् । एवकारादधिकन्यूनव्यवच्छेदः । समन्ते स्वस्थानात्
पूर्वस्थिन् स्वमायमाना भवन्ति । यथा सञ्जितः पश्चाद्वति
नाये । तुकारादधोऽधः कक्षाक्रमानुरोधेन ग्रन्थादियहाणां
चक्रान्तानां गुहतापचयः अनिरतिगुहभूतसङ्गात् किञ्चित्पूनो
गुहसङ्गादपि भौम इत्यादि यथोक्तरम् । यस्य कक्षा महती
तस्य गुहताधिकं यस्य सब्दी तस्य तदनुरोधेन गुहतात्पत्तिमिति ।
एतदुक्तं भवति । ब्रह्मणा प्रवहवायौ नक्षत्राधिष्ठितो मूर्ती गोलाः
स्वापितसदन्तर्गताः स्वस्थाकाशगोलस्थाः ग्रन्थादयो नक्षत्रा-
धिष्ठितमूर्तगोलस्थकाञ्जितृत्यस्तरेवतीयोगतारासप्तरूपमेषादि-
प्रदेशसमस्तसङ्गाः स्वापिताः । काञ्जितृत्यं तु मेषतुलास्थाने
विषुवद्वृत्तसङ्गं स्वयातात् चिभास्त्रितकाञ्जितृत्यप्रदेशाभां

चतुर्विंशत्यान्नरेण दक्षिणोन्नरौ मकरकर्कादिष्टौ तदेव
दादधराम्भात्मकं दृक्षं यहस्तारभूतम् । विषुवहृत्तं तु ध्रुवमध्यस्थं
निरचदेशोपरिगम् । तच प्रवहवायुना स्वाधातेन मूर्तीं नष्ट-
चगोलो नाज्ञचषष्ठिषट्टीभिः परिवर्त्यते । तदन्नर्गतवायुभिस-
दाधातेन वा यहा भ्रमन्तपि नष्टचगोखस्तिक्रान्तिहृतीय-
मेषादिप्रदेशेन समं न गच्छन्ति वायूनां स्वस्यत्वात् तदाधात-
स्याथस्यत्वाहिमानां गुरुत्वात् । अतस्यानाह्वाहाणां सम्बन्धं
हृत्तते । अत एव नष्टचोदयकासे तेषां द्वितीयदिने नोदयः
किन्तु यहो उम्बितप्रदेशेन वायुना तदन्नरमूर्धमागच्छती-
त्वनन्नरमुदयः । सम्बन्धं तु शन्यादीनां कचानुरोधेन गुरुत्वा-
दायूनां तद्वातानां वा कचानुरोधेन बङ्गस्यत्वात् हुत्यम् ।
यद्यपि वायोर्भुवानुरोधेन उत्त्वाह्वाहावसम्बन्धं विषुवहृत्ते भवि-
तुमुचितं न क्रान्तिहृते । तथा च वच्छ्यमाणक्रान्त्यनुपपत्तिः
क्रान्तिहृतस्थदादधराश्चभोगेन वच्छ्यमाणानां भगवानामनु-
पपत्तिस्त । तथापि वायुनावस्थमितो यहो विषुवव्यार्गेऽपि
तद्विषुवप्रदेशाद्यक्रान्तिहृतप्रदेशेन यहाकाशगोक्ष एव स्वस-
मस्तुतेषाण्णत इति नानुपपत्तिः । अत एव स्वमार्गंगा इति
क्रान्तिहृतानुस्तस्याकाशगोक्षस्यकचामार्गंगता इत्यर्थकमुक्त-
मिति सञ्चेपः ॥ २५ ॥ अथात एव यहाणां स्तोके प्रागतित्वं
सिद्धमित्यत आह ।

प्रागतित्वमतस्तेषां भगवैः प्रत्यर्थं गतिः ।

परिणादवध्याह्विना तदग्नानि भुज्जते ॥ २६ ॥

चतोऽवस्थनादेव तेषां यहाणां प्राग्निलं प्राच्चां दिशि
 गतिर्येषां ते प्राग्निवस्थावः प्राग्निलं सिद्धम् । स्थनस-
 रूपैव यहाणां पूर्वगतिरूप्यक्षा लोकैः कारणानभिज्ञैः प्रत्यक्षा-
 वगततया तच्छक्षिजनिता कथितेत्यर्थः । सा कियतीत्यत
 आह । भग्नैरिति । वच्यमाणभगणैः प्रत्यहं प्रतिदिनं गतिः
 प्राग्निलरूपा भगणानां गत्युत्पत्तलाङ्गणसमन्विवच्यमाण-
 दिनैः सूर्यसावनैर्यहभगणा स्थने तदैकेन दिनेन केत्यनुपा-
 ताज्ज्ञेया । ननु यहभगणानां तुख्यलाभावात् प्रतिदिनं यह-
 गतिर्भिन्नेति पूर्वं स्थनरूपा यहगतिरयुक्तोक्ता यहस्थनस्था-
 भिन्नलादित्यत आह । परिणाहवशादिति । परिणाहः कचा-
 परिधिस्तदशात् तदनुरोधादियं यहगतिर्भिन्नातुख्या । अय-
 मभिप्रायः । यहाणां स्थनं तुख्यप्रदेशे न परन्तु स्थुकक्षायां
 तत्प्रदेशे तुख्ये याः कलासा गतिकलासास्तु महति कचाट-
 त्तेऽख्या स्थुकक्षाट्तत्ते बह्यः सर्वकक्षापरिधीनां चक्रकलाङ्गित-
 लात् । भगणास्तु गतिवशादेव यस्य कचाटत्तं महत् तस्यात्प्या
 यस्य च स्थुकक्षाट्तं तस्य बहवस्थुत्पक्षा गतिरपि तथेति न
 विरोधः । नन्वेकरूपगतिं विहाय भिन्नरूपा गतिः कथमङ्गी-
 ष्टतेत्यत आह । तदशादिति । भिन्नगतिवशाङ्गानि राशीन्
 नच्चक्षाणि भुज्जते यहा भुज्जनीत्यर्थः । तथा च यहराश्चादि-
 भोगश्चानार्थभिन्नमेव गतिरूपयुक्ता नैकरूपेति भावः ॥ २६ ॥
 अथ भभोगे विशेषं वदन् वच्यमाणभगणस्थरूपमाह ।

श्रीब्रगस्तान्यथास्येन कालेन महतास्यगः ।
तेषां तु परिवर्तेन पौष्टिके भगणः स्मृतः ॥ २७ ॥

अथशब्दः पूर्वोक्ते विशेषसदृचकः श्रीब्रगतियहसानि भान्य-
स्येन कालेन भुनत्प्रस्यगतियहो बङ्गकालेन भुनक्ति तु अरा-
शादिभोगे मन्दश्रीब्रगतियहयोस्तुत्यकालेन न भवतीति वि-
ज्ञेषार्थः । तेषां राशीनां परिवर्तेन भगणेन । तु काराद्धश-
दिगतिभोगजनितेन भगणः प्राज्ञैरुक्तः । क्रान्तिवृत्ते दादश-
राशीनां सत्त्वात् तद्वागेन चक्रभोगसमाप्तेर्यत् स्थानमारभ्य
चक्षितो यहः पुनरुक्त् स्थानमायाति स चक्रभोगः परिवर्त-
सञ्ज्ञोऽपि दादशराशिभोगाद्धगण इत्यर्थः । ननु क्रान्तिवृत्ते
सर्वप्रदेशेभ्यः परिवर्तसम्भवादत्र कः परिवर्तादिभूतः प्रदेश इत्यत
आह । पौष्टिके इति । सज्जादौ ऋज्ञाणा क्रान्तिवृत्ते रेवती-
योगतारासनप्रदेशे सर्वयहाणां निवेश्चितलात् तदवधितो यह-
सत्त्वानां । पौष्टिके रेवतीयोगताराया अक्ते निकटे प्रदेशे तथा
च रेवतीयोगतारासज्जायिमस्थानमेवास्त्रकावधिभूतमिति भावः
॥ २७ ॥ ननु परिवर्तस्य भगणसञ्ज्ञा त्वयुक्ता आदिराज्ञीनामपि
भगणस्तादित्यतः परिभाषाकथनसञ्ज्ञेन भगणस्त्रूपमाह ।

विकलानां कला षष्ठ्या तत्प्रष्ठ्या भाग उच्चते ।
तत्त्विंशता भवेद्वाशिर्भगणो द्वादशैव ते ॥ २८ ॥

यथा मूर्तकाले प्राणकाल आदिभूतस्थाया चेचपरिभाषायां
विकलाः सज्जादिभूतास्तासां षष्ठ्यका कला कलानां षष्ठा

भागेऽपि ज्ञेयपरिभाषाभिज्ञैः कथते । भागचिंडना राशिः स्थात् । ते राशयः सकला दादम् । एवकारस्त्रिचतुरादीनां निराशार्थम् । तथा च साक्षे गणपदप्रयोगाङ्गगणस्य भोगेऽपि भगणव्यवहाराच पूर्वोक्तं युक्तमिति भावः ॥ १८ ॥ अथ भग-शान् विवक्षुः प्रथमं सूर्यबुधशुक्राणां भौमगुरुश्चनिश्चीघ्राणानां च भगणात् ।

युगे सूर्यबुधशुक्राणां खचतुष्करदार्णवाः ।
कुजार्किंगुरुशीघ्राणां भगणाः पूर्वयायिनाम् ॥ १९ ॥

महायुगे सूर्यबुधशुक्राणां खानां चतुष्कमेकखानादिसह-स्त्रखानान्तचतुःखानस्त्रितानि शून्यानि ततोऽयुतादिप्रयुत-स्थानपर्यन्तं दन्तसमुद्रास्थाच युग्मौरवर्षाणि खाभ्रखाभ्रदि-रामवेदमितानि भगणा दादमराश्चभोगात्मकपरिवर्तानां सङ्घा भवतीति शेषः । भौमश्चनिष्टिस्तीनां यानि शीघ्राणि शीघ्राणानि तेषामेतत्त्विता भगणाः । चकारः समुच्छार्थको-इनुच्छन्नेयः । अत्र क्षाकमेष चारकमेष वा गुरोः खलमध्यगता भवतीति न तथोद्देशः । खतन्त्रस्य नियोगानर्हलादा । नन्वाकाश एषां विम्बाभावादवस्थनासम्भवेन गत्यभावात् कथं भगणा उक्ता इत्यत आह । पूर्वयायिनामिति । पूर्वगामिनाम् । तथा च तेषामदृश्यरूपाणां पूर्वगतिसङ्घावाङ्गणेषाकौ न चक्तिः । एषां स्त्ररूपादिनिर्णयस्तु स्थृताधिकारे प्रतिपादयिष्यते ॥ २० ॥ अथ चन्द्रभौमयोर्भगणात् ।

इन्दो रसाग्निचीयुसप्तभूधरमार्गणः ।

द्वच्छव्यष्टुरसाङ्काशिलोचनानि कुजस्य तु ॥ ३० ॥

पूर्वस्त्रोकोक्तभगणा इत्यचायिमस्त्रोकेव्यथेति । भूधराः
सप्त न तु पर्वतस्त्र धराभिधानलादेकसप्ततिः । मार्गणाः अरा-
स्था च चन्द्रस्त्र भगणाः षडग्निदेवपञ्चसप्तसप्तपञ्चमिताः । भै-
मस्त्र तुकारादाकाशस्त्रविम्बात्मकस्त्रेति पुनरुक्तिभ्रमवारणार्थे
दक्षाण्डष्टङ्काश्विमिताः ॥ ३० ॥ अथ बुधश्चीघ्रोच्चगुर्वार्भग-
णाह ।

बुधश्चीघ्रस्य शूल्यर्तुखाद्विष्टनगेन्द्रवः ।

बृहस्पतेः खदस्त्राश्विवेदपञ्चक्षयस्तथा ॥ ३१ ॥

बुधश्चीघ्रोच्चस्त्रादृशरूपस्त्र पूर्वगतेभगणाः षट्सप्ततिश्चाङ्का-
त्वष्टिमिताः । उहस्पतेस्थाविम्बात्मकस्त्रेति पुनरुक्तिभ्रमवा-
रणाय नस्त्रिवेदपञ्चामिताः ॥ ३१ ॥ अथ शुक्रश्चीघ्रोच्चव-
स्त्रेभगणाह ।

सितश्चीघ्रस्य षट्सप्तचियमाश्विसभूधराः ।

श्वनेभुजङ्गष्टपञ्चरसवेदनिश्चाकराः ॥ ३२ ॥

शुक्रश्चीघ्रोच्चस्त्रादृशरूपस्त्र पूर्वगतेभगणाः षट्सप्तचिदिदि-
खसप्त । एतेन भूधरा इत्यस्त्रेकसप्ततिरेकादश वार्ये निरक्षः ।
श्वनेभिम्बात्मकस्त्राण्डष्टपञ्चरसेश्वमिताः ॥ ३२ ॥ अथ चन्द्रस्त्रो-
चपातयोर्भगणाह ।

चन्द्रोच्चस्याग्निशूल्याभिवत्सर्पार्णवा यगे ।

धामं पातस्य वस्त्रग्नियमाश्चित्तिदक्षकाः ॥ ३३ ॥

चन्द्रमन्दोच्चस्य पूर्वगतेरदृश्यरूपस्य भगणा महायुगे राम-
जस्ताष्ट्राष्ट्रबेदमिताः । पातस्य चन्द्रश्वस्य सञ्चिहितलाचन्द्रपा-
तस्यादृश्यरूपस्य वामं पस्त्रिमगथा द्वादशरात्रिभेगात्मकपरि-
वर्तरूपभगणा महायुगे अष्टरामात्रतिरामदिमिताः । अथ
युगयहर्षं वस्त्रमाणयहोचपातभगणस्यमन्विकल्पकालवारण-
र्थम् । यहोचपातभगणाद्य युगे द्युगे नोत्पन्ना इत्यस्मिन् युग-
स्यमन्विप्रसङ्गेनोक्ताः । मन्दोचपातस्यरूपादिनिर्जन्मद्युम्भी-
स्याद्युम्भीनोक्ताः । मन्दोचपातस्यरूपादिनिर्जन्मद्युम्भीस्याद्युम्भी-
स्याद्युम्भीनोक्ताः । मन्दोचपातस्यरूपादिनिर्जन्मद्युम्भीस्याद्युम्भी-

भानामष्टान्तिवस्त्रदित्तिद्विद्वृष्ट्यरेन्द्रवः ।
भोदया भगणैः स्तैः स्तैरुनाः स्तस्तोदया युगे ॥ ३४ ॥

भानां नक्षत्राणां स्तो गत्यभावेऽपि प्रवहवासुना परि-
भ्रमणात् तत्पञ्चात्पञ्चा भगणाः स्तदिनतुत्पाः । अत एवाच
वाममिति पूर्वोक्तस्य युक्तोऽन्ययः । अष्टद्वृष्टनगग्निजातिगत्रदि-
नमिताः । नगु यहाणामपि प्रवहवायुना परिभ्रमणेनोदय-
स्याद्यात् तेषां दिवसाः कथं ज्ञेया इत्यत आह । भोदया
रति । उदयो वस्त्रिशहनि स्तायनावधिरूप इति युत्पन्नो-
दयश्वेत दिग्म् । तथा च भोदया नाशचदिवसा एत उक्ताः
स्तैः स्तैः स्तकीयैः स्तकोर्यैर्भगणैः प्रागुक्तौर्वर्जिताः स्तः स्तस्तोदया

વિજનિવસાવનદિવસા ચુગે ભવન્તિ । યુગ ઇત્યનેતાભીષ્ટકાંતે
નાચચદિવસા યાહનભોગાદિના ભગવાદિનોના યાસાવન-
દિવસા અભીષ્ટ ભવન્તિ । પરમ્ય રાણીન् પદ્મગુણિતાનંશાદિક્રિ-
યાહનુણિતં છાલા યાદિયાને હીન કાર્યમન્યથા વિજાતીય-
લાદલાનુપપન્તેરિતિ સ્ફુરિતમ् । અચોપપન્તિઃ । યદિ યદાણી
પ્રાગ્મનનાવસ્થનં ન ખાત् તર્હિ યશોદયનશચોદયયોરેકચેતુ-
લાયાચચસાવનદિવસયોરભેદઃ સ્થાત् । અતો યદાણાં સ્થાનેન
નાચચંદિવસેભ્યઃ સાવનદિવસાનામન્યરિતલાદવસ્થનગજભગ-
વાનરેણ ચુગે નાચચદિવસેભ્યો યાસાવનદિવસા ન્યૂળા ભવન્તિ ।
પ્રવૈષણ ભગષ્ટતુચ્ચાપચ્છિમયાદુચ્છાનામકરણાદિલ્યુપપન્તં ભેદયા
ઇત્યાદિ । અનેનૈવ ભગણસાવનયોગો નાચચદિવસા ઇત્યાય-
ચિહ્નમ् ॥ ૩૪ ॥ અથ વચ્ચેમાણચાન્દ્રદિવસાધિમાસયોઃ ચાન્દ્ર-
સાનઈતુકં ચરૂપમાદ ।

ભવન્તિ શરીનો માસાઃ સ્થયન્દુભગણાન્તરમ् ।

રવિમાસેનિતાસ્તે તુ શ્રેષ્ઠાઃ સ્થુરધિમાસકાઃ ॥ ૩૫ ॥

સુર્યચન્દ્રભગયોરન્નરં ચન્દ્રસ્ય માસા ભવન્તિ તે ચાન્દ્રમાસા
રવિમાસોનિતાઃ । અચ પ્રથમં તુકારાચ્ચયાદ્વાદબ્રગુણિતરચિ-
ભગષ્ટપવચ્ચામાસાર્કમાસેષ્ટનિતાઃ સનઃ શ્રેષ્ઠ અબન્નિષ્ટ ચે
ચાન્દ્રમાસાસેઽધિમાસા એવ ભવન્તિ વાચ્યે । અનેજ ચાન્દ્રસ-
મધિમાસાનાં સ્થાનીયતમ् । અચોપપન્તિઃ । ચિંતનિષાત્મકચા
રવીન્દ્રયુતિકાચરૂપદર્શાનાવધેચાન્દ્રમાસસ્ય દ્વાદશરાધિમિતેન

सूर्येन्द्रमरेणैव चिह्निः । कथमन्वया इर्णान्ते जातस्य मन्दो-
न्धयोः सूर्येन्द्रोर्धीगच्छ पुनर्दर्णान्ते सम्भवः । इदं वराम्बन्तरं
लेकं भगवान्तरमतो भगवान्तरेण चान्द्रो मासः चिह्नः । वैर-
मासापेच्या चदन्तरेण चान्द्रमासानामधिकतं त एवाधिमासा
इति स्त्रूपमेव वक्ष्यमाणोपयोगात् परिभाषितम् ॥ ३५ ॥
चय वक्ष्यमाणावस्त्रूपसावनयोः स्त्रूपमाह ।

सावनाशानि चान्द्रेभ्यो द्युभ्यः प्रोज्यश्च तिथिक्षयाः ।
उदयादुदयं भानोर्ध्मिसावनवासराः ॥ ३६ ॥

चान्द्रेभ्यो द्युभ्यो वक्ष्यमाणचान्द्रदिवसेभ्यः सकाशादित्यर्थः ।
सावनाशानि सावनदिनानि प्रोज्यश्च त्यक्तावबेषं तिथिक्षयाः ।
तिथिषु चान्द्रदिनेषु सावनदिनानामदग्नेष्टुत्सः चयो न्यून-
तम् । यदा तिथिष्वदेन सावनो दिवसस्त्वा चान्द्रदिवसात् चय
इति स्त्रूपमेव वक्ष्यमाणोपयोगात् परिभाषितम् । ननु भोदया
भग्नैरित्यादिना पूर्वे चर्वेषां सावनदिवसा उक्ता इत्यत्र कस्य
याद्वा इत्यतः सूर्यसावनस्त्रूपकथनस्त्रैसेनान्तरमाह । उद-
यादिति । सूर्यस्योदयकालमारभ्यवहिततदुदयकालपर्यन्तं
चः कालः च एको दिवसः । इति ये दिवसास्ते भूमिसावन-
वासराः । भूदिवसा उदयस्त्वा भूसम्बन्धेनावगमात् । सावनदि-
वसास्त्रेत्यर्थः । तथा च निरूपदसावनभूमिगच्छाभ्यां सूर्यस्त्वा
वासरा एव नाव्येषां सोपपदत्वाभावादिति भावः ॥ ३६ ॥ ते
कियन्ता इत्यतस्त्रूपमाणं चान्द्रदिनप्रमाणं चाह ।

वस्त्राष्टाद्विष्टपाङ्कसप्तादितिथयो युगे ।

चाक्राः खाटुखख्योमखाग्निखर्तुनिशाकराः ॥ ३७ ॥

अष्टाश्चिंगजसप्तभूगेनगसप्तपञ्चभूमिता युगे सूर्यसावनदि-
वसाः । चाक्रा दिवसा युगतिथय इत्यर्थः । अशीतिशूल्यचतु-
ष्कचिखलृपा एते चिंडङ्गकासाक्षमासा उक्तप्रायाः । अनेनैव
चाक्रदिवसानामुपपत्तिः सूर्यचक्रयोर्भगणयोरन्नरक्षपचाक्र-
मासाल्लिंश्चहुणिता इति स्पृष्टीकृता ॥ ३७ ॥ अथाधिमासाव-
मयोः सङ्खामाह ।

षड्डङ्गचिङ्गताशाङ्कतिथयस्वाधिमासकाः ।

तिथिक्षया यमार्थाश्विङ्गष्टव्योमश्वराश्विनः ॥ ३८ ॥

अधिमासकाः प्रागुक्तखरूपास्काराद्युगे षड्डेवरामगेश-
रेन्द्रमिताल्लिथिक्षया दिवचया अवमानीत्यर्थः । अर्थाः पञ्च ।
एवं दिवराक्षत्यष्टखतत्त्वानि ॥ ३८ ॥ ननु सूर्यमासानुक्रोरधि-
माससङ्खा कथं ज्ञातेत्यतो रविमाससङ्खां स्त्रूपेण कहांस्याह ।

खतुष्कसमुद्राष्टुपञ्च रविमासकाः ।

भवन्ति भोदया भानुभगणैर्षनिताः कहाः ॥ ३९ ॥

सूर्यमासा द्वादशगुणितरविभगणानुरूपाः शूल्यसाभखवे-
दधृतिश्वरमिताः । ननु सावनदिवससङ्खा प्रागुक्ता कथमवगते-
त्याह । भवन्तीति । भोदया नान्नचिदिवसाः प्रागुक्ताः सूर्यभ-
गणैः प्रागुक्तैर्जिताः सन्तः कहा भूवासरा भवन्ति । भोदया
इत्यादिप्रागुक्तेः ॥ ३९ ॥ ननु सूर्यादिमन्देशभौमादिपातानां

युगे भगणानुत्पन्नोः कर्मभगणकचनमावश्यकमतस्तपङ्गां प्रागुका एते भगणादयः कर्म एव कर्म नोका इत्यत आह ।

अधिमासोनरात्मर्चान्द्रसावनवासराः ।

एते सहस्रगुणिताः कर्मे सुर्मगणादयः ॥ ४० ॥

एते प्रागुका भगणादयो भगणा आदिर्येवां ते भगणादयः ।
अधिमासोनरात्मर्चान्द्रसावनवासरा अधिमासाः यज्ञवङ्गो-
त्यादि तिथिक्या इत्याद्युग्नरात्योऽवमानि । चक्रचान्द्रसा-
वनानां प्रत्येकं वासरसमन्वयः । नाशनदिवसा भानामित्यादि ।
चान्द्रदिवसाचान्द्राः खाष्टेत्यादि । यावनदिवसा बस्त्राष्टाद्वै-
त्यादि । अत्र सौरमासा अपि खचतुष्केत्यादियाज्ञाः । सह-
स्रगुणिताः कर्मे भगणादय उक्ता भवन्ति युगसहस्रस कर्म-
लात् । तथा च खाष्टवार्यं युग उक्ता इति भावः ॥ ४० ॥
अथ स्त्रोकाभ्यां विचक्षस्यार्थादियज्ञाणां मन्दोच्चभगणान् वदन्
पातभगणान् प्रतिजानीते ।

प्राग्मतेः सर्वमन्दस्य कर्मे सप्ताष्टवङ्गयः ।

कौजस्य वेदखयमा वौधस्याष्टर्तुवङ्गयः ॥ ४१ ॥

खखरन्द्वाणि जैवस्य शौकस्यार्थगुणेषवः ।

गोऽग्नयः शनिमन्दस्य पातानामय वामतः ॥ ४२ ॥

प्राग्मतेः कर्म इत्यनयोः शनिमन्दान्तं प्रत्येकं समन्वयः ।
पूर्वमतेः सर्वमन्दोच्चकर्मे सप्ताष्टराममिताः शनिपातस्य

भगवा इतिवस्यमात्रम् भगवा इति पदमन् प्रत्येकमन्वेति ।
 कौजस्य कुञ्जमन्वन्विनः सूर्यमन्दस्तेत्यसैकदेशो मन्दस्तेति मन्दो-
 चस्तेत्यर्थकमन्वान्वेति । तथा च भौममन्दोचस्य चतुरधिकं
 ग्रन्थदद्यम् । वैधस्य बुधमन्दोचस्याष्टषट्चिमिताः । वैवस्य
 गुरुषमन्वन्विनः । अत शनिमन्दस्तेति वस्त्रमाणसैकदेशो मन्द-
 ऋति मन्दोचस्तेत्यर्थकमन्वेत्येकदृशस्त्रात् । यदाद्यन्तयोर्मन्द-
 स्तेत्युत्तमैव मध्यस्त्रानामन्वयः सूपपत्र इति । तथा च गुरुमन्दो-
 चस्य नवव्रतं भौकस्य इउकमन्दोचस्य पञ्चचिंश्चदधिकपञ्चव्रतं
 शनिमन्दोचस्यैकोचस्त्रारिंश्चत् । अथानन्तरं पातानां भौमा-
 दिपातानां वामतः पञ्चिमगत्या भगवा उच्चन्त इति शेषः
 ॥ ४२ ॥ तान् श्वेकाभ्यामाह ।

मनुदस्त्रात्तु कौजस्य वैधस्याष्टषागरः ।

कृतादिचक्रा जैवस्य चिखाद्वास्य मृगोदत्था ॥ ४३ ॥

शनियातस्य भगवा: कस्ये यमरसन्तवः ।

भगवा: पूर्वमेवाच प्रोक्ताशन्द्रोचपातयोः ॥ ४४ ॥

कुञ्जमन्वन्विनः । तुकारात् पातस्य भौमपातस्य कस्ये भव-
 याचतुर्द्वाधिकं ग्रन्थदद्यम् । वैधस्य बुधमन्वन्विनः शनियात-
 स्तेत्यसैकदेशः पातस्तेत्यन्वेति । बुधपातस्य इद्योगा पञ्च-
 चती । वैवस्य गुरुपातस्य चतुःसप्तवधिकं ग्रन्थम् । मृगोः इउकस्य
 तथा शनिमन्वन्विनकारात् पातस्य इउकपातस्तेत्यर्थः । अधिका-
 ग्रन्थती । शनिप्रातस्य द्विरवपद्मा भगवा: कस्ये भवति । नन्द-

स्थिग् प्रसर्षे चक्रस्तोचपातयोर्भगवाः कर्तं नोक्ता इति मन्दा-
चक्रापाकरणाथ पूर्वोक्तं स्मारयति । भगवा इति । चक्रोच-
पातयोर्चक्रस्त भन्दोचपातयोर्भगवा अचास्मिन्धिकारे पूर्वे
यहयुगभगणकथने । एवकारो विस्तारणनिरासार्थकः प्रेक्षा-
चक्रोचक्षेत्यादिस्त्रोक्तेनोक्ताः ॥ ४४ ॥ अथाभिमतकाले यहग-
तभोगानयनं विषज्जुसदुपजीव्याहर्गणसाधनार्थं प्रदृशयहचार-
कासाङ्काताव्यासोपजीव्यं हतयुगान्तीयगताव्यासानं स्त्रोक-
चयेणाह ।

षणमनूर्णा तु समीच कालं तत्सन्धिभिः सह ।
कल्पादिसन्धिना सार्धं वैवस्तमनोस्तथा ॥ ४५ ॥
युगानां चिघ्नं यातं तथा हतयुगं त्विदम् ।
प्रोज्ज्य छष्टेस्ततः कालं पूर्वोक्तं दिव्यसङ्ख्या ॥ ४६ ॥
खर्याव्यसङ्ख्या द्वया हतस्थान्ते गता अमी ।
खचतुक्यमाद्यग्निशररन्ध्रनिशाकराः ॥ ४७ ॥

षणमनूर्णा कालं द्वैरवर्धोक्तमं तत्सन्धिभिः षणमनूर्णा हत-
युगप्रमाणैः वस्त्रैः सन्धिभिः सह सार्धं कल्पादिसन्धिना हत-
प्रमाणः कल्पादा विद्यनेन कल्पप्रारम्भस्त्रहतयुगमितसन्धिना
सार्धं सार्थं समीक्षैकीहत्य तुकारादायुषोऽर्धमितं तस्त्रेत्यस्त
निरासः । वैवस्तमनोर्वं मानसप्तमवैवस्तात्यस्त अनोर्युगानां
चिघ्नं यातं युगसप्तविद्वितिर्गता तथैकीहत्येऽमष्टाविंश्वितियुगा-
नार्थं तुकारात् साम्यतं स्त्रितं हतयुगं तथा गतवेनैकीहत्य

ततः मिद्धाङ्कात् सुष्टुः कालं स्मृतिकरणार्थं चः कालो वर्णात्मकस्त्वं
दिवसङ्गया दिवमानेन पूर्वोक्तं हृताद्रिवेदा दिवाब्दाः
अतप्त्वा इत्यनेनोक्तम् । स्मृत्याव्दवल्लया मौरवर्षमानेन वज्रधिक-
चतुर्वयगुणितं हृत्वेति तात्पर्यार्थः । एतेन प्रागुक्तौकीकरणं सौर-
वर्षप्रमाणेन न दिववर्षप्रमाणेनेति व्यक्तोहृतम् । प्रोञ्जस्त्रियो-
हृत्य चः समुच्चयार्थाऽनुसन्धेयः । अस्मो अवविष्टाब्दाः खाभ-
खाभद्विसप्तचित्तरातिष्ठतयः हृतयुगचरणस्त्रावसाने गता अती-
ता ज्ञातव्याः । ननु कल्पादस्त्राच भगव इत्यादिपूर्वोक्तसम्बी-
हितकालोक्तेदं वस्त्रनूनामित्यादि पुनरुक्तमाभाति । न च पूर्व-
मन्त्रगतवयःप्रमाणज्ञानार्थमिदानो च यज्ञसाधनार्थम् । अन्यथा
गतब्रह्मावयःप्रमाणाङ्गइसाधनापत्तेरिति वाच्यम् । ब्रह्मगतवयः-
प्रमाणादेव यज्ञसाधनस्य युक्तलादिष्टापत्तेः । अन्यथा यज्ञच-
कादेव्रैष्टोत्पत्तितसादवसानपर्यन्तं सत्त्वाद्रुद्धिनावधिककालो
गताव्दज्ञानाभावाङ्गइसाधनानुपपत्तिरिति चेत् । इत्यं युग-
सङ्क्षेप भूतसंहारकारकः कल्प इत्यनेन ब्रह्मदिनान्ते यज्ञच-
कादिनामेष्टेस्त्रिहिनादौ यज्ञक्रोत्पत्तेस्य ब्रह्मदिवस एव तदा-
दिगताब्दा यज्ञारोपजीव्या न ब्रह्मगताद्युपमाणाव्दाः ।
यज्ञसत्त्वे यज्ञसाधनापत्तेः । अतः पुनर्गताब्दा यज्ञारोपजीव्या
ब्रह्मदिवसे साधिताः । परन्तु ब्रह्मदिनादितो यज्ञारप्रवृत्ति-
कालपर्यन्तं यः स्मृतिविलम्बितकालस्तदूना ब्रह्मदिनादिगताब्दाः
स्मृतिगताब्दा यज्ञसाधनापजीव्या इति तथोक्तम् । अन्यथा
स्मृत्यन्तर्गतकाले यज्ञारात्मते तस्माधनापत्तेः स्मृतिकालकथ-

जानुपर्यन्तेष्वेति दिक् । यथा दिव्याब्दस्य सौरवर्षाणि ३६०
द्वादशसहस्रगुणिताणि महायुगम् ४१२००००० इदं मेकसप्तति-
गुणं मनुमानम् ३०६७२००००० इदं चतुष्प्रकाशितं वर्षमनुमानम्
१८४०३२००००० इदं स्खसभिभिः कृतयुगप्रमाणैः सप्तभि-
रेभिः १२०६५००० युतम् १८५२४२६००० एतत् सप्तविंशतियुग-
११६६४००००० सहितम् १६६०५६००० कृतयुग १७६८०००
युक्तं जाताणि कल्पगतवर्षाणि १८३०७८४००० स्फृष्टिदि-
चावैः ४७४०० खण्डग्रिगुणितेरेभिः १७०६४४००० हीनं
गताब्दा यहचारोपजीव्याः कृतयुगान्ते खचतुक्तेयाचुपपन्नाः
१८५२७२००००० ॥ ४७ ॥ अथाभीष्टकाले इर्गणसाधनं ततो
दिनमासाब्दप्रतिज्ञां वासरेश्वरज्ञानं च स्नोकचतुष्वेनाह ।

अन ऊर्ध्वमभी युक्ता गतकालाब्दसङ्घाया ।

मासीक्षाना युता मासैर्मधुशुक्लादिभिर्गतैः ॥ ४८ ॥

पृथक्ख्यात्मेऽधिमासन्नाः स्वर्यमासविभाजिताः ।

लघ्वाधिमासकैर्युक्ता दिनीक्षत्य दिनान्विताः ॥ ४९ ॥

द्विष्ठास्त्रिथिक्षयाभ्यस्त्रान्द्रवासरभाजिताः ।

लघ्वोनरात्रिरहिता लङ्घायामार्धरात्रिकः ॥ ५० ॥

सावनो द्युगणः स्वर्यादिनमासाब्दपास्ततः ।

सप्तभिः कृयितः शेषः स्वर्याद्यो वासरेश्वरः ॥ ५१ ॥

अतः कृतयुगान्तादूर्ध्वमुपर्यन्तमरमित्यर्थः । अभीष्टकाले
यो गतकालस्य सौरवर्षसङ्घायामी कृतयुगान्तोचस्त्राव्याप्त्वा:

स्वचतुर्केत्यादिपूर्वोक्ता युक्ता अभीष्टकासे वैरगताब्दा भवन्ति ।
 एते मासीक्षता इदंशुगुणिता इत्यर्थः । अभीष्टकासे मधुशृङ्खादिभिसैचशुक्लाद्यवधिभूतैर्गतैर्मासैर्युक्ताः । अत्र गतमासान्तर्गताऽधिमासस्येच यात्रास्त्वयोन्तरमासाक्षयत्वेन तदन्तर्गतलात् तत्त्वासस्य पठिद्विनामकत्वाच । ते चिह्नाः पृथक्स्या युगाधिमासगुणिता युगमूर्द्धमासभक्ताः प्राप्ताधिमासकैर्निर्गैः चिह्नायुक्ताः । अत्र यदा स्थेऽधिमासः पतित आनयने न स्वभक्तानयनप्राप्ताधिमासैः नैकैर्युक्ताः । यदा तु स्थेऽधिमासेन पतित आनयने प्राप्तस्वदानयनप्राप्ताधिमासैर्निरेकैर्युक्ताः । अत्यथाभीष्टकासाधिताइर्गणस्य चिन्महिनामरितलापत्तेरिति श्येयम् । एते चिह्नादिनोक्ताय चिन्महिता सङ्कुष्ठेत्यर्थः । दिनाचिता वर्तमानमासस्य शुक्लप्रतिपदादिगतिचिभिर्युक्ता इत्यर्थः । एते द्विष्ठाः स्वानदये स्वाया एकत्र युगावैर्गुणिता युगचार्दिगैर्भक्ताच्च प्राप्तावैर्गैरयैरपरत्र शोणाः सज्जो सज्जादेश्वर्धरात्रकालिकः सावनोऽहर्गणः स्वात् । ततः साधिताइर्गणात् सकाशात् स्वर्यात् स्वर्यमारभ्य दिनमासाब्दपा वारेश्वरमासेश्वरवर्षेश्वरा भवन्ति । तत्र वासरेश्वरज्ञानमाह । सप्तभिरिति । अयमहर्गणः सप्तभिः चयितो भक्ता ग्रेषितः कार्यः । स ग्रेषोऽवश्रिष्टः स्वर्याच्चः स्वर्यवारादिको वासरेश्वरो वारस्वामो अवति । तदग्निमो वर्तमानो वारेन्न इत्यर्थचिह्नम् । अनोपपन्निः । वैरवर्षाणां मासकरणे सूक्ष्माद्यधिमासान्तकाससम्बन्धिसावयवसौरमासा अव्यवहितपूर्वपतिताधिमासान्तकासादिस्त्राभीष्ट-

चैचासमकालसमन्वितावदवचाक्रमाशास्योर्योगस्त्रैचादौ दा-
द्वगुणितसौरवर्षाणि जातानि हुत इति चेष्टूलु । दाद्वगु-
णितसौरवर्षाणि सौरवर्षादौ सौरमासा इति तु निर्विवादम् ।
ते स्थानीताधिमासैः सावद्यवैर्यतास्ताक्रांतः सावद्यवाः सौरव-
र्षादौ । एतेऽवयवस्तीनास्त्रैचादौ निरवयवास्ताक्रांतिमासाः ।
अवयवस्य चैचादिसौरवर्षास्तमरकालस्तपाधिपत्तिलात् । ते निर-
पाधिमासोनास्त्रैचादावधिमासोनस्ताक्रांता दाद्वगुणितसौरवर्ष-
रूपा उक्तयोगस्तपाः पिङ्गाः । कथमन्वया निरपाधिमास-
योजनेनैषां चैचादौ चाक्रमासमानत्वसम्भवः । एते स्थानीष्ट-
मासादिकालस्तिष्ठार्थं चैचादिगतमासैर्युक्ताः । एतेन हा-
द्वगुणितसौरवर्षमितसौरमासाना चैचादिगतस्ताक्रमासाः कर्त्य
योजिता एकज्ञातिलाभावादिति दूषणाङ्गीकारो निरसः ।
उक्तरीत्या तत्र चाक्रमासानामपि सत्त्वादेकज्ञातीयत्वेन योग-
सम्भवात् । न हि पूर्वयोगोऽस्माभिः हृतो येन विजातीययोगे
दूषणं तस्य दाद्वगुणितसौरवर्षरूपत्वेन खतः पिङ्गात् ।
चर्यैवाणि निरपाधिमासा योव्या इति स्त्रादिपूर्वपत्तिताधिमा-
सान्तकालावधि ये सौरमासाः सावद्यवासेभ्यो युगसौरमासै-
र्युगाधिमासालैभिः सौरमासैः क इत्यनुपातेन निरपाधि-
मासास्ताक्रांता भवन्ति सौरेभ्यः साधितलात् । चथाभीष्टकाले-
ऽधिमासावद्यवचानार्थं युगस्ताक्रमसैर्युगाधिमासालदा पूर्वप-
त्तिताधिमासान्तकालाभीष्टमासास्तमरस्तितस्ताक्रमासैः साव-
द्यवैरेभिः क इत्यनुपातेनाधिमासाभावात् तदवयवः सौर चां-

थाति चाक्षात् बाधितलात् । परम्परवयवावयविनोरेकजाति-
त्वासिद्धिरत्तस्तुम्यादनार्थमधिमासावयवस्तोक्त्वैरस्य युग्मै-
रमासैर्युगचाक्षमासासदोक्त्वैराधिमासावयवेन किमित्यनुपा-
तेन युगचाक्षमासा गुणे युग्मैरमासा हर इति तुख्योर्गु-
चहरयोर्युगचाक्षमासयोर्नाशादिष्टचाक्षमासानां युगाधिमासा
गुणे युग्मैरमासा हर इति फलमधिमासावयवस्ताक्षः ।
अथ तादृशेष्टसौरचाक्षमासयोः पृथगज्ञानादधिमासतदवयव-
योर्ज्ञानमन्त्रक्षमयेको हरस्यहुष्कौ विभिन्नावित्यादिरीत्येष्ट-
तादृशसौरचाक्षमासयोर्योग एवाचं ज्ञाते युगाधिमासगुणिते
युगसूर्यमासभक्षः फलमधिमासाः । अेषात् तदवयवेऽहर्गणा-
नयनेऽनुपयुक्तः । तत्र केवलाधिमासानामेव न्यूनलेन तेषामेव
योजनावस्थकलात् । अयं स्त्रादित इष्टमासादिपर्यन्तं चाक्ष-
मासगणः सिद्धः । वहवस्तु द्वादशगुणितसौरवर्षकृपसौरमासानां
सौरवर्षादितेऽभीष्टकालपर्यन्तं सौरमासानामज्ञानात्त्वै-
चादिगतचाक्षमासा एव योजिताः परमिष्टसौरमासेष्टधिमा-
सस्त्रेषु मधिकं तस्त्राधिमासानयनेऽधिष्ठेष्टत्यागेन केवलाधिमास-
योजने निरन्तरं भवति । अधिमासानयनं च चाक्षमिष्ट-
सौरमासलेनैवाधिष्ठेषाधिकेष्टसौरमासानामङ्गोकारादित्याङ्गः ।
तच्चिन्द्रम् । केवलेष्टसौरमासानीताधिमासानां निरग्णामधि-
ष्ठेषाधिकसौरेष्टमासेषु योजनेनैव निरन्तरितत्वसिद्धः । अन्य-
त्राधिष्ठेषु युक्तियुगाधिमासेभ्यो युगार्कमासभक्षान्तफलेनाधिष्ठे-
षमधिकमायातोति परमास्त्राधिष्ठेष्टस्त्राधिकले भवद्रीत्यनुपा-

तावद्यनेनैकाधिकाधिकमावस्था योजितेन चान्द्रमासंगम
एकाधिकः स्थादिति । अथाभीष्टमासादिषिद्धुचान्द्रमासाद्या-
च्छदिनकरणार्थं चिंश्चहुणिता अभीष्टदिने तस्मिश्चर्थं इक्कादि-
गतिथयोऽन्त योजिता चभीष्टतिथादौ चान्द्राहर्गणः । युग-
चान्द्रदिनैर्युगावमानि तदानेन किमित्यनुपातागतावमैः साव-
धवेईनाचान्द्राहर्गणस्थित्यन्ते सावनोऽहर्गणे चमकोटिदेशे
सूर्योदयकाले पहचारस्थ प्रवृत्तेसदादितो निरवयवाहर्गणस्थि-
त्यर्थं तिथ्यन्ततत्कालयोरन्तरमवमाववरहृष्णं योज्यमतः पूर्वमे-
वावमाववोऽनुपयुक्तोऽन्त न यृहीतोऽतस्तान्द्राहर्गणः स्तानीता-
वमैर्निरपैईनिर्हर्गणः । सावनो निरवयवो चमकोटिदेशोद्दे-
खर्योदयकाले तत्र तदेवस्ताप्रसिद्धुतया प्रसिद्धुलक्ष्मादेशाद्द-
रात्रस्थ तद्रूपस्थेक्षिः कृता । स्त्रादावर्कवारसङ्घावात् तदाद्या
दिनमासवर्षेश्वराः । यहाणां सप्तसङ्घावात् सप्ततष्टोऽहर्गणः शेषं
गतवारः ॥ ५१ ॥ अथ प्रतिज्ञातयोर्मासवर्षपयोरानवयनमात् ।

मासाब्ददिनसङ्घाप्तं दिनिन्नं रूपसंयुतम् ।

सप्तोद्धृतावशेषौ तु विज्ञेयौ मासवर्षपौ ॥ ५२ ॥

अहर्गणाद्विष्टादेकच मासदिनानां सङ्घया चिंशता भक्ता-
दाप्तं फलम् । अपरत्र वर्षदिनानां सङ्घया षष्ठ्यधिकज्ञतन्त्रयेष
भक्तादाप्तं फलम् । शेषयोरनुपयोगात् त्यागः । क्रमेण फलदद्यं
द्वाभ्यां चिभिर्गुणितमुभयचैकसङ्घायुक्तं सप्तभागहारेष भक्तान्
फलत्यागेनावश्चिष्टौ क्रमेण मासस्तामिवर्षसङ्घामिनौ ज्ञातवौ

तुकाराङ्गुलमेण वारेश्वरगणना तत्कमेणानयोर्गणना परमन्
वर्तमानेत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । सूक्ष्मादिचिंडहोराचाणामेकः
सौरसावनमासकाश सूर्योऽधिपतिर्मासादिदिनेऽर्कस्याधिपति-
लात् । एवं द्वितीयमासादौ भौमस्य दिनाधिपतिलाङ्गौमे
द्वितीयमासेश्वर इति प्रतिमासं मासेश्वरयोरन्तरं इयम् । चिंड-
दिनानां सप्ततटतथा द्वावशेषात् । एवं षष्ठ्यधिकशतचयाहोरा-
चाणामेकं सौरसावनवर्षं तस्याधिपोऽर्कः । वर्षादिदिनेऽर्कस्या-
धिपतिलात् । एवं द्वितीयमासावनवर्षादौ बुधस्य दिनाधिपति-
लाङ्गुधो द्वितीयवर्षेश्वर इति प्रतिवर्षं वर्षश्वरयोरन्तरं चयं
षष्ठ्यधिकशतचयदिनानां सप्ततटतथा अवशेषात् । तथा च वर्त-
मानकाले तद्विनया कियन्ते मासा नताः कियन्ति च वर्षाणि
गतानोति ज्ञानार्थमहर्गणलिंगद्वाकः फलं नतमासाः षष्ठ्यधिक-
शतचयभक्तः फलं गतवर्षाणि । एकमासे दौ वारौ तदा गत-
मासैः क इति गतमासवारा वर्तमानार्थं सैकाः । एवमेकवर्षं
चयो वारासदा गतवर्षैः क इति गतवर्षवारा वर्तमानार्थं सैका
वाराणां सप्तसङ्कलात् सप्ततटौ अवैष्टा सूर्योदिकौ मासवर्षेश्वरौ
॥ ५२ ॥ अथ यहायनमाह ।

यथास्वभगणाभ्यस्तो दिनराशिः कुवासरैः ।

विभाजितो मध्यगत्या भगणादिर्घ्यहो भवेत् ॥ ५३ ॥

दिनराशिरहर्गणो यथास्वभगणाभ्यस्तो अत्कालिकनिषेच-
नमगणेगुणितो युवभगणैः कल्पभगणैर्वर्त्यर्थः । तथा कुवासरै-

सात्कालिकसावनहिनैर्युगसावनैः कर्षप्रसावनैर्वेति अथायोगम-
मित्यर्थः । भक्तफलं यत्स्य यहस्य भगवा गुणवार्थं शृणुताः
श यस्ते भगवा दिर्भगण्ठराग्निभागकसाविकसात्मकभोगात्मकः ।
मध्यगत्या मध्यगतिमानेन न प्रतिदिनविसच्छस्फुटगतिप्रमा-
णेनाये तत्रमाणेन यहभोगज्ञानस्थानेः । मध्यमो यद्यः सादि-
त्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । युगादिसावनैर्युगादिभगवा सदैकेन
हिनेन केति प्राप्ता मध्यमगतिस्तत एकेन दिनेनेयं गतिस्तदेष्टा-
इर्गणेन केति रूपयोक्तुस्तलेन विकाराजनकलाच नाभादुपपन्न-
ज्ञानयनम् । अथपि युगादिसावनैर्युगादिभगवा सदैष्टाइर्गणेन
किमित्येकानुपातेनानयनमुपपञ्चं साधवात् तथापि मध्यगत्ये-
त्यस्य प्रदर्शनार्थमनुपातद्यं गुरुभृतमपि प्रदर्शितम् ॥ ५३ ॥
अथामुँ प्रकारमुच्चपातयोरानयनायातिदिशति ।

एवं स्वशीघ्रमन्दोच्चा ये प्रोक्ताः पूर्वयायिनः ।

विलोमगतयः पातास्तदृच्चक्राद्विशेषाधिताः ॥ ५४ ॥

ये पूर्वयायिनः पूर्वदिग्गतयः स्वशीघ्रमन्दोच्चाः स्वेषां
यहर्ण शीघ्रोच्चमन्दोच्चा यहवड्डलेन शीघ्रोच्चमन्दोच्चयोर्बड्डत्वा-
इड्डवचनम् । प्रोक्ताः पूर्वे भगवेन्नाया कथितास्तेष्येवं यहानयन-
रीत्या साध्याः । ननु पूर्वयायिन एवं साध्यास्तर्हि परिमगतयः
पाताः कथं साध्या इत्यत आह । विलोमगतय इति । परिम-
गतयः पातार चपि तद्वद्वानवनरीत्याच चन्द्रोच्चपातौ यहा-
नयनवयुगकल्पमन्दवसावनाभां चिह्नौ सवतोऽन्येवामुच्चपातौ ।

तु कल्पशावनदिनहरेणेति ष्ठेयम् । ननु तर्हि पूर्वपञ्चिमशत्योः
को विशेष आनयन दृत्यत आह । चकादिति । आगता राश्चादि-
पाता द्वादशराश्चिभ्यः शोध्याः पाता भवन्ति । एतावानेव
विशेष दृति भावः । अत्रोपपत्तिः । पूर्वचायिनो मेषवृषभिष्यु-
नादिकमेष गच्छन्ति पञ्चिमगतयसु मेषमोजकुम्भेत्याशुक्लमेष
गच्छन्ति । तत्रोल्लमगणनाया लोकेनभासाद्राश्चिकमेष
तज्ज्ञानार्थं द्वादशराश्चिभ्यः शोधिताः पूर्वगतिपञ्चल्ला भवन्ति
॥ ५४ ॥ अथ संवत्सरानयनमाह ।

द्वादशश्चामुरोर्याता भगणा वर्तमानकैः ।
राश्चिभिः सहिताः पूर्वाः षष्ठ्या स्थुर्विजयादयः ॥ ५५ ॥

अहर्गणानीतस्य भगणादिकस्य छृहस्यतेर्याता गता भगणा
उपरिल्ला द्वादशगुणिता वर्तमानकैर्यस्मिन्नधिष्ठितः च वर्तमा-
नस्यसहितैरेकयुक्तैरित्यर्थः । राश्चिभिर्गणितागतराश्चिभिर्यद्राश्चै
तिष्ठति तस्य मेषादिषष्ठ्येति फलितार्थः । युताः षष्ठ्या पूर्वाः
भागावशेषिताः फलं भागादिकं चानुपयोगात् त्याज्यम् ।
विजयादयः संवत्सरा वर्तमानसहिता भवन्ति । अत्रोपपत्तिः ।
मध्यगत्या भभोगेन गुरोर्गोरववत्सराः ।

इति संघुवञ्चिष्ठमिद्धान्तोर्गुहमध्यमराश्चिभोगकाल एकः
संवत्सर इति सूक्ष्मानीतभगणादिगुरोः सम्पूर्णराश्चिज्ञानार्थं
भगणा द्वादशगुणा वर्तमानराश्चिमञ्चायुताः षष्ठिषष्ठाः षेषं
विजयादिकः संवत्सरो वर्तमानो भवति । संवत्सराणां षष्ठिषष्ठ-

मात् । सूक्ष्मादौ विजयसंवत्सरसङ्गावाच ॥ ५५ ॥ अथोऽनुप-
संहरन् साधवेन यहानवनमाह ।

विस्तरेणैतदुदितं सङ्गेपाद्यावहारिकम् ।

मध्यमानयनं कार्यं यद्याणामिष्टतो युगात् ॥ ५६ ॥

एतत् पण्मनूर्णं तु समीचेत्यादि विस्तरेण गणितक्रिया-
बाड्यनोदितमुक्तं यावहारिकं लोकव्यवहारोपयुक्तमिदं यहा-
नयनं सङ्गेपाद्यपगणितप्रयासाङ्गेयम् । तदाह । मध्यमानय-
नमिति । यद्याणां मध्यमानयनं मध्यमानेन गणितमिष्टतो वर्त-
मानात् चेताख्यायुगमहायुगस्य चरणात् चेतायुगादितो
गताव्यैरस्यभूतैरेवोक्तरीत्याहर्गणमानीयोक्तरीत्या मध्यहाः
कार्या इत्यर्थः ॥ ५६ ॥ ननु सूक्ष्मादितो यहचारप्रवृत्तेसदा-
दित आनीतस्य यहस्य वास्तवलेन तत्तुख्योऽयं यहः कथमव-
गत इत्यत चाह ।

अस्मिन् कृतयुगस्यान्ते सर्वे मध्यगता यद्याः ।

विना तु पातमन्दोच्चान् मेषादौ तु स्वतामिताः ॥ ५७ ॥

अस्मिन्निधानीन्नने कृतयुगस्यावसानसमये सर्वे सप्त यहाः
स्फुर्यादयो मध्यगता मध्यमा मेषादौ मेषादिप्रदेशे तु स्वतां
समानतां गणितागतरास्तादिभोगेनेताः प्राप्नाः । पातमन्दो-
च्चान् विना पातमन्दोच्चान् न तु स्वा न वा मेषादौ । तथा
च यद्याणां ऋषेच्चानां च भगवपूर्तिलात् चेतादिमध्या-
वगतगतकालादागतरास्तादयः सूक्ष्मादिगतकालावगतरास्ता-

दिभिस्तुत्या भगवानां च प्रथोजनभावादिति भावः ॥ ५७ ॥
अथोचपातयोर्विवेषमाह ।

मकरादौ शशाङ्कोच्चं तत्पातस्तु तुलादिगः ।
निरंश्वलं गतास्त्रान्ये नोक्तास्ते मन्दचारिणः ॥ ५८ ॥

चक्रस्तु मन्दोच्चं तदानीं मकरादावस्ति तत्पातस्त्रपात-
स्तुत्यादित्योऽस्ति । तुकारादतस्योच्चेतादिति आनन्दनं नवष-
द्धाश्चियोजनविवेषेण सुगममित्यर्थः । नवेवमन्वेषामपि यद्रा-
म्भादिस्त्रलं तत्कथनेन तेषामप्यानन्दनं सुगमं भविष्यतीत्यत
आह । निरंश्वलमिति । अन्येऽवश्चिष्टा मन्दोच्चपाता ये मन्द-
चारिणेऽत्यगतय उक्ताः पूर्वे भगवेत्तमा कथितास्ते चकाराद-
स्त्रिन् लक्ष्युगान्ते निरंश्वलमंश्वाभावतां न प्राप्ताः । तथा च
तेषां राम्भादिकथने गौरवं मन्दगतिलादेकदानीताः सहस्र-
वर्षपर्यन्तमुपयुक्ता भवन्तीति निरक्तरं तस्माभनावस्थकताभा-
वात् तेषामानन्दनं चेतादिगताच्चेभ्य उपेचितमिति भावः ।
यदि च तत आनीवन्ते तदा सख्येपयुक्ताः कार्याः । चेपकास्तु
रविमन्दोच्चं राम्भादिकं ०।७।२८।१२। भौमस्तु १।१।१०।२०।
बुधस्तु ५।१।१।१।१८। गुरोः ०।६।०।०। इडुक्कस्तु १।१।१३।११।०।
ब्रन्दः ४।२।०।१३।१२। भौमपातस्तु ६।१।१।२।०।१२। बुधस्तु ८।१।१।
१।१।१८। गुरोः ८।८।४।६।१।१८। इडुक्कस्तु ४।१।७।१।२।५।४। ज्ञान-
पातस्तु ४।१।०।१।१।१।२। एवमिष्टकास्त्रादपि यदाः साधाः स्त्र-
पातस्तु ४।१।०।१।१।१।२।

केषथो जनपूर्वम् ॥ ५८ ॥ अब यद्याहं देशान्तरफसानवनार्थं
भूपरिधि स्वेषजीवभूत्यासकथनपूर्वकमाह ।

योजनानि शतान्वष्टौ भूकर्णे द्विगुणानि तु ।

तद्वर्गतो दशगुणात् पदं भूपरिधिर्भवेत् ॥ ५९ ॥

अष्टौ अनानि दिगुणानि षोडशशतं योजनानि भूकर्णे
भुवो भूगोलस्त्र कर्णे दृश्यपरिधिमध्यभागसूत्रं परिधर्धमित-
चापस्त्र चारुपं द्विगुण इत्यनेन शतान्वष्टौ केन्द्रात् परिधि-
पर्यन्तमृजुसूत्रस्त्र मानमिति सूचितम् । कचाव्यासार्थस्य कर्ण-
स्त्रवहारवदस्यापि भूकर्णव्यवहारः । तु कारात् पुराणविरहो-
ऽपि प्रत्यक्षसहितागमप्रमाणसिद्धः । अस्मात् परिधिज्ञान-
माह । तद्वर्गत इति । भूव्यासवर्गात् तु स्थानेर्धातस्त्रपादशगुणा-
स्त्रूलम् । कस्यायं समदिघात इति तमूलं तत्रकारस्य यन्त्रान्तरे
प्रसिद्धः । भूपरिधिः स्त्रात् । अत्रोपपत्तिः । गजाग्निवेदराम-
मित १४१८ त्रिज्यायाः कचाव्यासार्हत्वाद्विगुणत्रिज्यारूपव्यासे
स्त्रककस्त्रातस्यः परिधिः २१६०० तदेष्टव्यासे क इति गुण २१५००
इतरा ६८७६ इरेषापवर्तितौ इरस्याने रूपं गुणस्याने चार्द्वा-
स्त्रावस्त्रवयुतास्त्रवस्त्राया च व्यासोऽनेन गुणितः परिधिर्भवति ।
तत्र भगवता गुणस्यानकरणार्थं वर्गः छतः ६।५२।१२ । अब स्त्र-
स्त्रान्तरादश वृष्टोताः । वर्गेष वर्गे गुणयेदित्युक्तलाङ्गासवर्गे
दशगुणितस्याक्षूलं व्यासो गुणरूपगुणगुणितः सिद्धो भवति ।
अस्यपि वर्गस्याने दशगुणेन स्त्रूलमिदमानवनं तथापि परम-

काहस्तिकेन भगवता सोकानुयहार्थं गणितखाधवायाऽनीहतम् ।
वस्तो भगवता वेदमङ्गलविश्वरूपमितव्यासस्य १११८३ परिधि-
गणितागतः प्रत्यचेष खखखरसराममितः ३६००० अत्र पूर्वो-
क्तरीत्यापवर्तने गुणः ११६।४४ पादोनदशावयवयुतं चयमस्य
वर्णो दशप्रायः ६।५६।५६। दश्युपपञ्चमुक्तम् ॥ ५८ ॥ अय स्फुट-
परिधानयनं देशान्तरफलानयनं तत्संखारं च स्नेकाभ्यामाह ।

लम्बज्याम्बस्तिजीवाप्तः स्फुटो भूपरिधिः स्वकः ।
तेन देशान्तराभ्यस्ता यद्भुक्तिर्विभाजिता ॥ ६० ॥
कलादि तत् फलं प्राच्यां यद्देभ्यः परिशोधयेत् ।
रेखाप्रतीचीसंख्याने प्रक्षिपेत् स्युः स्वदेशजाः ॥ ६१ ॥

दादशपलभयोर्वर्गयोगमूलमकरणः । अनेन दादशगुणिता
चित्त्वा भक्ता फलं समज्ञा । अनया गुणितो भूपरिधिस्ति-
व्यया गजाग्निवेदराममितया भक्तः फलं स्वकः स्वदेशसमन्वी
त्यष्टो भूपरिधिः स्वात् । यहस्य गतिर्देशान्तराभ्यस्ता सरेखा-
देशस्वदेशयोरन्तरयोजनानि देशान्तरपदवाच्यानि तैर्गुणिता
तत् स्पष्टेण भूपरिधिना भक्ता फलं कलादिकं तत् फलं प्राच्यां
सरेखादेशात् स्वदेशस्य पूर्वदिग्भागस्तिले यद्देभ्यः कलादि-
स्ताने परिशोधयेदर्जयेद्दीनं कुर्यादित्यर्थः । रेखाप्रतीचीसंख्याने
सरेखादेशात् पश्चिमदिग्भागस्तिले स्वदेशे यद्देभ्यः कलादि-
स्ताने प्रक्षिपेद्युक्तं कुर्यात् । गणक दत्ति चेषः । ते मिद्दा यहाः
स्वदेशजाः स्वदेशीवा भवन्ति । पूर्वमहर्गणस्य सङ्कादेशीयत्वेन

तदुत्पत्तयहाणा सङ्कादेशीयत्वात् । अत्रोपपत्तिः । यद्यपि भूमे:
 कन्दुकाकारलेन सर्वचाभिज्ञः परिधिरिति स्फुटपरिष्ठसम्बद्ध-
 स्थापि निरक्षदेशस्य मध्यलक्ष्यमेनोक्तो भूपरिधिसङ्काना-
 मेव तदन्वच तदनुरोधेन वृक्षानां सघुलमध्यवेनोक्तरोक्तरं
 न्यूनपरिधिः स्वदेशे स्फुटसङ्क्षः । एवं नवत्यजांशे मेहस्ताने
 वडवास्ताने च परिष्ठभावः । निरक्षदेशे परम उक्तः परिधिरतो
 यज्ञांशाना नवतिः परमास्त्रच सम्बांशाभावः । यज्ञांशाभाव-
 स्त्र लम्बांशाः परमा नवतिः । सम्बांशाजांशौ तु वक्ष्यमाण-
 खरूपै । तथा च सम्बांशङ्कासानुरोधेन परिधेरपि ङ्कास इति
 परमसम्बांशैर्वतिमितैरक्तो भूपरिधिसदा स्वदेशीयसम्बांशैः
 क रथ्यनुपात उपपञ्चोऽपि वृक्षाश्रितांश्चेभ्योऽनुपातानामसम्ब-
 देन सर्वैरुपेच्छित्वाच ज्यानुपातस्य सर्वैरङ्गीष्मत्वात् प्रभाष्यस्ताने
 प्रभाषांश्च्या परमा चित्ता । रक्षास्ताने रक्षांशानां च्या
 सम्बद्धेति युक्तमुक्तमुपपत्तं स्वष्टपरिष्ठानयनम् । देशान्तरोप-
 पत्तिरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयो-
 च्छयोर्निरक्षदेश आसक्तस्त्र कार्यः । तदर्थं सङ्कादेशस्त्रनि-
 रक्षदेशयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरुच्छयो-
 च्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरुच्छयोरुच्छयो-
 च्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरुच्छयोरुच्छयो-
 च्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरुच्छयोरुच्छयो-
 च्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरन्तरयोरुच्छयोरुच्छयोरुच्छयो-

यद्याः स्वां स्वां गतिं कसात्मिकामतिक्रामन्यथा उक्तपरिधिना
यद्यगतिकसासदा प्राक्षिद्धसङ्कासनिरचदेशान्नरचोजनैः
केव्यनुपातेनोक्तपरिष्ठोर्गुणहरयोसुखलेन बाहात् स्वरेखादे-
शसदेशयोरमरयोजनानि यद्यगतिगुणितानि स्वपरिधिभक्तानि
फलं यद्यस्तान्नरकसाः । यद्यपि स्वपरिधिना गतिकसासदा
स्वरेखादेशसदेशयोरमरयोजनैः केव्येकानुपातेनैव देशान्नर-
फलमुपपञ्चं भवति तथापि निरचदेशपदार्थसमन्वाभावादि-
दमुपपञ्चं फलं निरचदेशीयं कथमित्याद्यनिरतातिमन्दस्य
बोधार्थं गुहभूतमयकुपातदशमुक्तम् । तद्वनर्णोपपत्तिस्तु सङ्का-
देशात् स्वनिरचदेशाद्वराचर्मवाग्भवति । तदुदयकासात् प्रवहानिल-
वेगेन पूर्वभागे पूर्वमेवोदयात् । अतोऽयिमकासीनयद्यस्य पूर्व-
कालिकलसिद्धार्थं तत्पालं न्वनं कार्यम् । एवं निरचदेशस्य सङ्कातः
पञ्चमस्यले सङ्केदयानन्नरोदयसङ्कावासङ्काद्वराचादयिम-
कासेऽद्वराचर्मतः पूर्वकालिकयद्यस्तायिमकालिकलसिद्धार्थं त-
त्पालं योग्यम् । चक्रघोधितपातस्यायं संस्कारो विपरीत इति
श्चेयम् । स्वनिरचदेशस्य सङ्कातः पूर्वापरभागस्यत्वं स्वरेखा-
देशात् सदेशस्य पूर्वापरभागस्यस्यानुरोधेनेति स्वनिरचदेशस-
देशयोर्याम्येतरैश्चाद्वराचर्मवोरभिज्ञात् सदेशाद्वराचे-
उपि स्वनिरचदेशाद्वराचकालिका एव यदा अविज्ञता इति
सर्वमुक्तमुपपञ्चम् ॥ ६१ ॥ अथ रेखास्त्रहर्षं तदेशांश्च कांचि-
दाह ।

रात्रसालयदेवैकः शैलयोर्मध्यद्वन्नमाः ।

रोहीतकमवन्नी च यथा सन्निहितं सरः ॥ ६३ ॥

रात्रसालयं सहा देवानां गृहरूपः पर्वतो महरनयो-
मध्ये रुजुसूचं तत्र स्थिता देशा रेखास्था सहादिष्णसूचस्या-
खनुपयुक्तासाच मनुष्यागेचरतादिति नोक्ताः । ज्ञानार्थमुदा-
हरति । रोहीतकमिति । यथा रोहीतकं नगरमवन्युज्यनी
सन्निहितं सरः कुरुतेचम् । चकारस्येत्यव्यपरः । तथान्यानि
परस्यरं सन्निहिततया ज्ञेयानि ॥ ६३ ॥ ननु येन स्थानं
रेखापुरात् पूर्वतोऽपरत्र वा किवयोजनामरेषास्तीति न ज्ञा-
प्ते तेज देशान्तरफसादिकं कथं कार्यमित्यतः श्वेषकचयेषाद् ।

* अतीत्योन्मीलनादिन्दोः पश्चात् तद्गणितागतात् ।

यदा भवेत् तदा प्राच्यां स्थानं मध्यतो भवेत् ॥ ६४ ॥

अप्राप्य च भवेत् पश्चादेवं वापि निमोलनात् ।

तयोरन्तरनाडीभिर्हन्याहृपरिधिं स्फुटम् ॥ ६४ ॥

षष्ठ्या विभज्य लघ्वैस्तु योजनैः प्रागथापरैः ।

स्वदेशपरिधिर्ज्ञेयः कुर्यादेशान्तरं चितौः ॥ ६५ ॥

चन्द्रस्य सर्वं यहॄणान्तर्गतो नीत्यनकासाद् विजा देशान्तरं
गणितागताच्छ्रयहृणेताप्रकारगणितज्ञानात् । अतीत्य तत्का-
स्थानिकान्तं छाता पश्चादन्तरकाले मन्दवेधार्थमिदम् ।
अन्वथातोत्य पश्चादित्यनयोरेकतरस्य वैवर्थ्यापन्नः । तच्छ्रवि-

* अतीत्योन्मीलनादिन्दोर्द्वैक्सिङ्गं गणितागतात् । इति वा पात्र ।

मस्योन्मीलनं यदा यदीत्यर्थः । स्वात् तदा तर्हि त्यर्थः । स्वाभिमतस्यानं मध्यतो मध्यरेखादेशात् पूर्वदिग्मि भवेत् तिष्ठतीत्यर्थः । पश्चात् तदित्यत्र इक्षिद्वयमिति पाढे तु प्रत्यच्चमुम्भीस्यनमित्यर्थः । अप्राय तदतिकमणमहाला पूर्वकाल एव । चकाराच्छ्वेदोन्मीलनं यदि स्वात् तर्हि मध्यरेखादेशः स्वस्यानमित्यर्थः । पश्चात् पश्चिमदिग्मभागे भवेत् तिष्ठतीत्यर्थः । तनु चक्रस्य स्वर्णमेऽन्नसमीलनेऽन्मीलनकालेषून्मीलनकाल एव कथं यत्त्वत् यत्वत् आह । एवमिति । वा प्रकारान्तरेण निमीलनाचक्रसमीलनकालात् । एवं चक्रयहणाधिकारोऽन्नगणितप्रकारज्ञानादगन्तरकाले समीलनं यदि तर्हि मध्यरेखादेशात् स्वस्यानं पूर्वदिग्मभागे तिष्ठति पूर्वकाले समीलनं यदि तर्हि मध्यरेखादेशात् स्वस्यानं पश्चिमदिग्मभागे तिष्ठतीत्यर्थः । अपिष्वेदोनिस्यत्यर्थे । तेनोन्मीलनसमीलनकालयोर्भिन्नरीतिव्युदासः । तथा चोन्मीलनयहणमुपलक्षणार्थं तत्रापि स्वर्णमेऽन्नयोर्यहणाद्याकारूपयोरारनिस्यत्वसम्भावनयोर्क्रिमुपेत्य यहणमध्यस्ययोः समीलनेऽन्मीलनयोर्निस्यत्वेनोक्तिः छतेति भावः । अथ देशान्तरयोजनपुरः सरं देशान्तरफलं विद्वमित्याह । तयोरिति । प्रत्येकोन्मीलनकालगणितागतेनोन्मीलनकालयोः समीलनकालयोसादृशयोर्वान्तरघटोभिर्भूपरिधिं स्थृतं स्वदेशभूपरिधिं समन्यान्न इत्याद्यवगतं हन्ताहुणयेत् तादृशं गुणितस्यष्टपरिधिं वस्त्रा भक्ता सम्बैः प्राप्तैर्योजनैः पूर्वभागयोजनैः । अथाद्यवापरैः पश्चिमविभागस्थितैर्योजनैः स्वदेशपरिधिः स्वदेशस्य परिधिः

धिरवधिः स्वदेशस्तानमण्डलरूपस्तुकाराद्रेखादेशादन्तरित
 इत्यर्थः । ज्ञेयो गणकेनेति शेषः । स्वरेखास्तुदेशयोरन्तरयोज-
 नानि फलमिति फलितार्थः । तैरन्तरयोजनैर्देशान्तरं तेन देशा-
 न्तराभ्यस्तेत्यादिप्रागुक्तप्रकारेण यद्याणां देशान्तरफलं कला-
 त्यकं कुर्याङ्गुणक इति शेषः । हिकारात् तत्संखारोऽप्यभिन्न-
 प्रकारत्वादभिन्न इत्यर्थः । अचेपपञ्चिः । विना देशान्तरसंखारं
 यद्यगणितं स्वरेखादेशीयं भवति । अतो गणितसाधितोबो-
 लनसमीखनादिकालाः स्वरेखादेशे सिद्धान्तिः । स्वदेशे पूर्ववि-
 भागस्ये प्रथमं स्वस्य सूर्योदयादिकालास्तदनन्तरं रेखाया इति
 चन्द्रयद्यस्य सर्वदेशे युगपत् सम्भवात् । गणितागतकालाद्रेखा-
 देशस्तान्तरं सर्वादिकालो भवति । एवं स्वदेशे पद्मिमवि-
 भागस्ये प्रथमं रेखादेशेऽकोदयादिकालास्तदनन्तरं स्वदेश इति
 रेखास्तगणितागतसर्वादिकालाह्यात्मकात् पूर्वमेव सर्वादि-
 कालो भवति । अतः सम्यगुपपन्नमतीत्येत्यादिसार्द्धसोकोक्तम् ।
 स्वदेशरेखादेशसूर्योदयाद्यवधिकघन्यात्मककालयोरन्तरं देशा-
 न्तरघटिकाः सिद्धाः सूर्योदयान्तरकालेनाकों भूपरिधिं
 क्रामतीति षष्ठिसावनघटीभिर्भूपरिधियोजनानि स्वदेशीयानि
 तदा तत्कालान्तररूपदेशान्तरघटीभिः कानीत्यनुपातेन स्वरे-
 खादेशस्वदेशयोरन्तरयोजनानि । ज्ञातेभ्य एभ्यः पूर्वदिशैव
 देशान्तरं भवति । सूर्ययद्यस्य सर्वदेशे युगपदसम्भवात् तदुच्चो-
 लनकालादिनोक्तदिशा नैतज्ञानमित्यनुकिर्ति श्वेयम् ॥६५॥
 अथ वारप्रवान्तकालज्ञानमाह ।

धारप्रवृत्तिः प्राग्देशे चपार्थेऽभ्यधिके भवेत् ।
तदेशान्तरनाडीभिः पश्चादूने विनिदिश्येत् ॥ ८६ ॥

रेखातः पूर्वभागस्थितस्ताभिमतदेशे तदेशान्तरनाडीभिः
पूर्वप्रकारज्ञातदेशान्तरनाडीभिरभ्यधिकेऽर्धरात्रे युक्तार्धरात्र-
समयेऽर्धरात्रादनन्तरं देशान्तरघटोकाल इत्यर्थः । वारप्रवृ-
त्तिर्वारस्त्रादिभूतः कालः स्थान् । रेखातः पश्चिमभागस्थदेशे
पूर्वप्रकारज्ञातदेशान्तरघटोभिरूनेऽर्धरात्रेऽर्धरात्रात् पूर्वमेव
देशान्तरघटोकाले वारप्रवृत्तिं विनिर्दिश्येन्नकः कथयेत् ।
अनेष्टपत्तिः । यमकोटि सूर्योदयकालो स्थार्धरात्रसमयस्तुपो
यहचारप्रवृत्तिरूपः स्थदेशे कदेति रेखातः पूर्वापरभागयोः
स्थार्धरात्रकालादनन्तरं पूर्वकमेण तदर्धरात्रं देशान्तरघटोभि-
र्भवति । स्वनिरज्ञदेशस्थदेशार्धरात्रयोर्युगपत् सम्भवात् । अत
स्थपयन्त वारप्रवृत्तिरित्यादि । नन्देतत्कालज्ञानं किमर्थमुक्तं
प्रयोजनाभावादिति चेत्वा । अहर्गणोत्पन्नयहस्य तात्कालिकलात्
तत्कालज्ञानेन स्थार्धरात्रसमयस्य तत्कालस्य च यदनन्तरं तेन
तात्कालिकस्य यहस्य चालने कृते सति स्थार्धरात्रसमये यहः
पूर्वसाधित एव भवतीति मन्दप्रत्ययस्त्रैव प्रयोजनलात् । तत्का-
लज्ञानेन यहस्य देशान्तरसंस्काराकरणमिति साधवाच । अत
एव समग्न्यरभेव यहस्येष्टकालिकलसिद्ध्यार्थं चालनोक्तिः सङ्ग-
च्छते । एतेन तत् ततोऽर्धरात्रात् चपार्थे निरचरात्रधर्थे पञ्च-
दशघटिकालककालः उच्चरणेत्स्तेऽर्दयाच्चरघटोभितायिम-

काले दच्चिणगोलेऽकीदयाच्चरघटीमितपूर्वकाले इति फलितम् । पूर्वपञ्चमदेश्योर्देशान्तरघटीभिरधिकोने काले क्रमेण बारप्रवृत्तिरिति व्याख्यानं सङ्कासूर्योदयकालरूपवारप्रवृत्तिषोधकमपास्तम् । तच्छब्दस्य पूर्वपरामर्शकत्वादर्धरात्रादित्यस्तानुपपत्तेः पञ्चदशघटिकाकालस्य स्तपार्धशब्देनाभिष्ठेत् । श्रीभगवतार्गणस्य सङ्कायामार्धरात्रिक इत्यनेन सङ्कार्धरात्रकालिकलोक्त्रेः स्वदेशे तत्कालरूपवारप्रवृत्तिकालज्ञानस्त्रोक्तस्य सङ्कृत्यनुपपत्तेः । अवहारयोग्यसङ्कासूर्योदयकालवारप्रवृत्तेर्च सङ्कृत्यभावाच ॥ ६६ ॥ अथ ग्रहस्य तात्कालिककरणमाह ।

इष्टनाडीगुणा भुक्तिः षष्ठ्या भक्ता कलादिकम् ।

गते शोध्यं यतं गम्ये छत्वा तात्कालिको भवेत् ॥ ६७ ॥

यत्कालिको यहस्ताकालात् पूर्वमपरत्राभीष्टकाले या इष्टुच्छव्यस्ताभिर्गुणिता यहमध्यगतिः षष्ठ्या भक्ता फलं कलादिकं भवेत् गताभीष्टकाले पूर्वकालेऽभीष्टे सतीत्यर्थः । शोध्यं यहे हीनं ग्राम्येऽग्निमाभीष्टकाले बति यहे युतं छत्वा गणकेन विधाय तात्कालिकः स्वाभीष्टसामयिको यहो भवेत् । गणकेन ज्ञातो भवेत् । अत्रोपपत्तिः । षष्ठिसावनघटीभिर्गतिकलास्तदाभीष्टमत्तैश्चघटीभिः का इत्यनुपातेनावगतकलात्मकस्त्रास्त्रेन यहः क्रमेण युतोनस्त्वाच्चालिको यहो भवति । अक्रशोधितपातस्त्र विपरीतमिति न्येयम् । चालितस्यष्ट्यहापेच्या चालितमध्ययहः

स्वष्टः कृतस्येत् स्वरूप इति स्वरूपनार्थमन्त्र यहचालनमुक्तम् ॥६७॥
अथ चन्द्रस्य परमविचेपमानमाइ ।

भचक्रलिप्ताशीत्यंशपरमं दक्षिणोन्नरम् ।
विचिष्टयते स्वपातेन स्वकान्त्यन्नादनुष्णणुः ॥ ६८ ॥

अनुष्णुगुच्छद्वः स्वकान्त्यन्नादिषुवहुत्तानुकारेणावस्थमित-
च्छद्वः स्वासम्भाक्षिणिवृत्तप्रदेशेनाक्षयते तथा तत्स्थानात् स्व-
भोगमितरेवत्यासव्वाद्यवधिकाभीष्टस्थानभृतकाक्षिणिवृत्तप्रदेशा-
दपि स्वपातेन चन्द्रपातेन दक्षिणोन्नरं दक्षिणस्वामुन्नरस्यां वा
तत्सूचेण विचिष्टयते त्यज्यते स्वभोगस्थानकाक्षिणिवृत्तप्रदेशे चन्द्र-
विम्बं स्थातुं पातेन न दोयते ततोऽपि चन्द्रविम्बं स्थलान्नरे
दक्षिणोन्नरसूचेण किञ्चिदन्नरेण त्यज्यत इत्यर्थः । एतेन
स्वर्थस्य पाताभावात् स्वभोगस्थानीयकाक्षिणिवृत्तप्रदेशे विम्बं भवति
न विचिष्टमित्यनुष्णुरित्यनेनापि स्वचितम् । परमविचेपणं
दक्षिणोन्नरमित्यस्य विज्ञेषणान्याह । भचक्रेति दादशराग्निक-
सानां पट्टताधिकैकविंशतिसहस्रमितानामेषां २१६०० अश्वी-
तिभागः स्वप्नयमक्षामितः परमं यस्य तदक्षिणोन्नरमित्यर्थः ।
चन्द्रस्य परमो विचेपः स्वभमित इति फलितम् । केचिदह्न
स्वर्थस्य शराभावात् तत्क्षातो भचक्रस्य पञ्चमक्षालात् ततो-
ऽपि चन्द्रक्षाद्या अष्टमलात् तत्र दक्षिणोन्नररूपदिग्दये
चन्द्रस्य विचेपणात् पञ्चाष्टदिग्द्यातरूपाशीत्यंगो भचक्रलिप्तानां

परमचक्रविजेप इत्युपपत्तिमाडः ॥ ६८ ॥ अथैवं भौमादयो-
ऽपि स्वपातैर्विजिष्यन्ते इत्येषामपि परमविजेपानाह ।

तन्नवांशं द्विगुणितं जीवस्तिर्गुणितं कुजः ।
बुधशुक्रार्कजाः पातैर्विजिष्यन्ते चतुर्गुणम् ॥ ६९ ॥

तन्नवांशं तस्य चक्रपरमविजेपस्य नवभागं चिंशतं द्विगुणितं
षष्ठिकलाभितं परमेण तदन्तरेण्यर्थः । पातेन गुरुर्द्विष्णोन्न-
रयोः क्रमेण विजिष्यते । भौमः पातेन चिंशतं चिंशतं नव-
तिकलाभितपरमान्तरेण विजिष्यते । चतुर्गुणं चिंशतं विंशत्य-
धिकशतकलाभितपरमान्तरेण बुधशुक्रशनैश्चराः स्वस्वपातैः
प्रत्येकं विजिष्यन्ते स्वभोगक्रान्तिदृच्छप्रदेशात् त्वच्यन्ते । केचि-
दचापि चयस्तिंशत्कलाभिमाचन्द्रास्त्रवांशद्विगुणेन सञ्चंशकला-
सप्तकस्य गुरुविमस्य तद्रूपं विजेपणं युक्तमस्ताद्वौमस्याधःस्त-
त्वात् चिंशतं परमविजेपणमस्तादपि बुधशुक्रयोर्संघुपृथुविमयो-
रधःस्तत्वाचतुर्गुणं परमविजेपणं तुख्यं नात्याधिकमेवं श्वनेदच-
कचास्यत्वेऽपि मन्दत्वाद्बुधशुक्रविजेपणतुख्यं परमविजेपणं युक्त-
मित्युपपत्तिमाडः ॥ ६९ ॥ नवेषामत्र कथने का सङ्कलितिरि-
त्यतः पूर्वाक्षमुपयंहरस्ताह ।

एवं चिघ्नरन्द्रार्करसार्कार्का दशाहताः ।

चन्द्रादीनां क्रमादुक्ता मध्यविजेपलिप्तिकाः ॥ ७० ॥

एवं पूर्वोक्ताभ्यां चिघ्नः सप्तविंशती रम्भाणि नव द्वादश
षट द्वादश द्वादशैते दशगुणिताः क्रमादुक्ताद्वैकमाचन्द्रादीनां

वारक्रमाचर्वभौमवुधगुरुद्दक्षमीनां विचेपकला मधा अये
परमश्वरकलानामनियतलेनोन्मेः । कथिताः । तथा च मध्यले-
मैषामच प्रसङ्गसङ्गत्या कथनमिति भावः ॥ ३० ॥ अथ पूर्वा-
परम्पर्योरसङ्गतिनिवारणाधिकारमात्रं फक्षिकथाऽ ।

इति श्रीखर्यसिद्धान्ते मध्यमाधिकारः ।

मयं प्रति सूर्यांश्चपुरुषेण सूर्योक्तस्यैव कथनादेतदुक्तस्यापि
सूर्यसिद्धान्तत्वम् । तत्र मध्यममानेन गणितमधिक्रियते यस्मि-
स्तेतादृशो यन्वैकदेशः परिपूर्तिमात्र इत्यर्थः ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्तटिप्पणे ।

मध्यमाधिकारः पूर्णोऽयं तद्गूढार्थप्रकाशके ॥

**इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवक्त्रदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-
चकविरचिते गूढार्थप्रकाशके मध्यमाधिकारः पूर्णः ॥**

अथ स्यष्टाधिकारो व्याख्यायते । तत्र यद्वाणां मध्यमाति-
रिक्तस्यष्टकियाथां कारणमाह ।

अदृश्यरूपाः कालस्य मूर्तयो भगणाश्रिताः ।

श्रीघ्रमन्दोऽच्चपाताख्या यद्वाणां गतिहेतवः ॥ १ ॥

श्रीग्रोच्चमन्दोऽच्चपाताच्चकाः पूर्वोक्तपदार्था श्रीविद्वेषा:
सूर्यादिग्रहाणां गतिकारणभूताः सन्ति । जनु कालेनैव यह-
स्तस्यनं भवतीति कालो गतिरेतुर्नेत इत्यत आह । कालस्येति ।

पूर्वप्रतिपादितकालस्थ स्वरूपाणि तथा चैषां कालमूर्तिलेन यह-
गतिहेतुलं नासम्भवतीति भावः । ननु कालस्थ घव्यादिमूर्ति-
लादेषां तदात्मकत्वाभावात् कथं कालमूर्तिलभित्यत आह ।
भगणाश्रिता इति । भगोलस्यकान्तिवृत्तानुसृतयहगोलस्यका-
न्तिवृत्तप्रदेशाश्रिता रात्मका इत्यर्थः । तथा च यहरात्मा-
दिभेगानां कालवशेनैवोत्पत्तिलात् तदात्मकानां कालमूर्ति-
लभिति भावः । ननु इश्वरे कुतो नेत्यत आह । अहूमूरूपा
इति । वायवीयश्चरीरा अव्यक्तरूपलादप्रत्यक्षा इति भावः । एवं
च यहाणामुच्चादिसङ्गावात् स्वष्टकियोत्पत्तेति तात्पर्यम् ॥१॥
अथानयोरुच्चपातयोर्मध्ये उच्चयोग्यतिहेतुलं प्रतिपादयति ।

तद्वातरस्मिभिर्बद्धास्तौः सव्येतरपाणिभिः ।

प्राक् पञ्चादपकृत्यन्ते यथासन्नं स्वदिष्ट्व्युखम् ॥२॥

तेषामुच्चसञ्ज्ञकजीवानां वायुरुच्चा ये रमयो रञ्जवसाभि-
र्बद्धा विम्बात्मकयहास्तेऽचसञ्ज्ञकजीवैः सव्यवामहस्तैरुच्चवृत्त-
त्वेन इस्तवाऽङ्गस्त्रादङ्गवचनं इस्ताभ्यामित्यर्थः । स्वदिष्ट्व्युखं स्वा-
भिमुखं यथासन्नं यहविम्बं भवति तथा प्राक् पञ्चात् पूर्वपश्चि-
ममार्गाभ्यामित्यर्थः । अपकृत्यन्ते आकर्ष्यन्ते । अयमभिप्रायः ।
भचकगोलस्यकान्तिवृत्तानुसृतयहाकाशगोलान्तर्गतकान्तिवृत्ते
कंचारुपे स्वस्यप्रदेशे यहोच्चपातास्तिष्ठन्ति । तत्र विम्बासो-
नकञ्चाकारस्त्वं प्रवहवाव्यतिरिक्तवायुरुपं स्वतोगति स्वस्ताने
कन्यमाणं यहविम्बाये पूर्वापरे प्रेतमुच्चजीवहस्ताकार्गत-

मस्ति । अथ यह विमुख स्थानात् पूर्वस्थिन् स्थशक्ता गच्छदपि
वो महस्तस्तितस्तु चेषोच्च स्थानात् पूर्वरूपेण यह स्थानात् पस्थिम-
रूपेण हृष्टस्तु चावयवात्मकेन स्थ स्थानात् पस्थात् स्थाभिमुख-
मपक्षब्धते निरन्तर मुखदैवतैः स्थशक्ता यावत् षड्गान्तरं तथो-
रं न्तरं तथा गर्णेषाकर्षण सभवात् पूर्वस्थिन् गच्छद्वृहविमं सव्य-
हस्तस्तितस्तु चेषोच्च स्थानात् पस्थिमरूपेण यह स्थानात् पूर्वरूपेण
हृष्टस्तु चावयवात्मकेन स्थ स्थानात् पूर्वस्थिन् स्थाभिमुख माल्यब्धते
स्थशक्ता निरन्तर यावदन्तराभावस्थयोरिति ॥ ६ ॥ अथात
एवैकरूपा पूर्वाधिकारा वगतां गतिं त्यक्ता प्रत्यहं विलक्षणां
गतिं प्राप्ता यहा दृत्यत आह ।

प्रवक्षाख्यो मरुत् तास्तु स्थाभिमुखमीरयेत् ।
पूर्वापरापक्षषास्ते गतिं यान्ति पृथग्विधाम् ॥ ७ ॥

प्रवक्षाख्यः प्रवहसञ्ज्ञको मरुद्वायुः पस्थिमाभिमुखभ्रमस्थान्
तु कारादुचानि स्थाभिमुखं स्थस्य प्रवहभ्रमणेनोच्चं भावप्रधा
न निर्देशादुचता यस्तां दिशि तत् स्थोच्चं पूर्वदिक् पूर्वभाग एव
यहाणां प्रवहभ्रमेषोच्चगमनदर्थनात् तस्यमुखं पूर्वदिशोति ता-
त्पर्यार्थः । ईरयेत् पस्थिमाभिमुखभ्रमणसिद्धूप्रागुक्तयहावलम्बन-
रूपेण चालयतीत्यर्थः । अतः कारणात् ते यहाः पूर्वापराप-
क्षषा उच्चदैवतैः पूर्वपस्थिमदिशोराक्षषाः पृथग्विधां प्रथमाव-
गतैकरूपभिन्नप्रकारावगतां प्रतिक्षणविलक्षणां गतिं गमनक्रियां
यान्ति प्राप्तुवन्ति । अवलम्बनाकर्षणाभ्यां प्रतिदिनं यहाणां

गतेरन्यादृश्वं तदनुसारेण यहचारज्ञानं युक्तमिति यहाणां
स्त्रष्टकियोत्पन्नेति भावः । यदा । ननु वायुरञ्जुभिः कथं यह-
चामाकर्षणं सम्बवति तद्रञ्जनां विरलतया घनीभूतलाभावेना-
वर्षपायेऽग्न्यत्वादित्यत आइ । प्रवहाख्य इति । उच्चदेवताइस-
दधस्थितकचाकारस्त्रं वायुः प्रवहवायुमन्त्रात् प्रवहसञ्ज्ञो न
पञ्चिमाभिमुखभमप्रवहात्मकस्तान् यहान् स्तोचाभिमुखं स्तो-
चदेवतास्तानवस्तुखमीरयेत् प्रेरयति चालयति । तुकारादुच-
चानात् पूर्वस्त्रिन् यहे वायुः पञ्चिमगत्या यहं चालयति पञ्चि-
मस्ते वायुः पूर्वगत्या यहं चालयतीत्यर्थः । तथा च कचाकार-
स्त्रं तदा तदा तथा तथा भमतीति ईवतैराङ्गम्यत इत्युप-
चारादुच्यन्त इति भावः । अत एव यहाणां स्त्रष्टकियोत्पन्ने-
त्वाइ । पूर्वापरापृष्ठाइ इति । उच्चदेवतैः पूर्वापरदिश्येऽराङ्गम्या
यहाः पृथमिधां मध्यमातिरिक्तप्रकारां गतिं गमनक्रियां
चाज्ञि । अतो न केवलं मध्यक्रियया निर्वाहः ॥ ३ ॥ अथ प्राक्
पञ्चादपलघ्न्यन्त इत्युक्तं विशदयति ।

यहात् प्राग्भगणार्द्धस्यः प्राङ्मुखं कर्षति यहम् ।

उच्चसञ्ज्ञोऽपरार्द्धस्थस्तद्वत् पञ्चान्मुखं यहम् ॥ ४ ॥

यहस्तानात् पूर्वभागस्त्रराश्चिष्टहस्तित उच्चसञ्ज्ञो जीवो यह-
विम्बं पूर्वदिग्भिमुखं स्ताभिमुखं कर्षत्याकर्षति । अपरार्द्धस्तो
यहस्तानात् पञ्चिमभागस्त्रराश्चिष्टहस्तित उच्चसञ्ज्ञो जीव
इत्यर्थः । यहविम्बं पञ्चान्मुखं पञ्चिमदिग्भिमुखं स्ताभिमुखं तद-
दाकर्षतीत्यर्थः ॥ ४ ॥ अथ पूर्वोक्तसिद्धं फलितमाइ ।

सोच्चापक्षाण्टा भगणैः प्राङ्मुखं यान्ति यद्गृष्णाः ।
तत् तेषु धनमित्युक्तामृणं पश्चामुखेषु तु ॥ ५ ॥

सोच्चजीवाकर्षिता यहाः पूर्वाभिमुखं भगणै राश्चिभिर्भगे-
सखकान्तिदृत्तानुस्तत्साकाशगोलान्तर्गतकान्तिदृत्ते दादश्चरा-
म्यन्तिके यद्राश्चिविभागैरित्यर्थः । यद्यसङ्खामितं गच्छन्ति तत्त-
सङ्खामितं भागादिकं फलरूपं तेषु पूर्वावगतयहराश्चादिभो-
गेषु धनं चोच्यम् । पश्चामुखेषु पश्चिमाकर्षितयहपूर्वावगतरा-
श्चादिभोगेषु तुकारायसङ्खामितं फलरूपं पश्चिमतो गच्छन्ति
तदित्यर्थः । चूणं हीनमिति । एतत् पूर्वैः कथितम् ॥ ५ ॥ अथ
पातानां यहविचेषणगतिहेतुलं प्रतिपादयति ।

दक्षिणोत्तरतोऽप्येवं पातो राज्ञः स्वरंहस्या ।
विच्छिपत्येष विक्षेपं चन्द्रादीनामपक्रमात् ॥ ६ ॥

चन्द्रादीनां विरवियहाणामपक्रमात् कान्तिदृत्तस्यस्तुयह-
भोगस्थानादक्षिणोत्तरतो दक्षिणस्थामुत्तरस्थां वा दिशि ।
चपिश्चद्दः पूर्वापराभ्यां समुच्चयार्थकः । एष गणितागतः पातः
पातराश्चादिभोगस्थानम् । अत्राप्यपिश्चद्द उच्चेन समुच्चयार्थ-
कोऽन्वेति । एवमुच्चेन पूर्वापरथेऽः फलान्तरं भवति तदेत्यर्थः ।
विचेषणं विचेषणं स्वरंहस्यात्मवेगेन विच्छिपति करोति । विश्च-
ट्वाचकानां पदानां विश्चेषणवाचकपदसमवधाने विश्चेषमाचा-
र्थलात् । चन्द्रादीन् विच्छिपतीति तात्पर्यार्थः । ननु उच्चेन स्था-
धिडितश्चोबद्धारा यहाकर्षणं क्रियते तथा पातेनाचेतनलादेगा-

भावेन यहविचेपणं कर्तुमध्यक्षमित्यत आह । राज्ञरिति । पातस्थानाधिष्ठाचो देवता राज्ञर्जीविविशेषस्वच्छपातस्तु दैत्यविशेषो राज्ञः । रहति त्यजति यहमिति राज्ञरिति बुद्ध्यन्तेः ॥ ६ ॥ अथैतदिशदयति ।

उत्तराभिमुखं पातो विक्षिपत्यपराह्नगः ।

अहं प्राग्भगणार्धस्यो याम्यायामपकर्षति ॥ ७ ॥

अपराह्नगे यहस्थानात् पश्चिमविभागस्थितभगणार्धात्मक-रात्रिष्वद्वस्तितो राज्ञर्यहविमं स्वरात्मादिभेगस्थानीयप्रदेश-इन्द्ररहिगभिमुखं विच्छिपति विचेपान्तरेण त्यजति । प्राग्भग-णार्धस्यो यहस्थानात् पूर्वविभागस्थितरात्रिष्वद्वमध्यस्तितो इच्छ-णस्यां दिश्पकर्षति विच्छिपति ॥ ७ ॥ अथ बुधश्चक्रयोर्विशेषमाह ।

बध्मार्गवयोः शीघ्रात् तद्वत् पातो यदा स्थितः ।

तच्छीघ्राकर्षणात् तौ तु विच्छिप्ते यथोक्तवत् ॥ ८ ॥

बुधश्चक्रयोः शीघ्रोच्चाज्ञात्यभिप्रायेणीकवचनम् । बुधश्चक्रयोः पातो जात्यभिप्रायेणीकवचनम् । तद्वत् पराधूर्पूर्वार्धभगणार्ध-मध्ये यदा यत्काले स्थितस्तुकारात् तत्काले पाताभ्यामित्यर्थः । तौ बुधश्चक्रौ यथोक्तवत् पूर्वार्धपरार्धकमेण इच्छिणोन्तरयो-र्विच्छिप्ते विचेपान्तरेण त्यज्यते । ननूच्चात् ताढुगवस्थितपातौ समन्वयाभावाद्बुधश्चक्रौ इच्छिणोन्तरयोः कथं त्यजतोऽन्यथा वैय-धिकरस्थेनातिप्रसङ्गापन्तेरित्यतः कारणमाह । तच्छीघ्राकर्ष-

शादिति । बुधशुक्रयोः श्रीघोषे तयोराकर्षणाभ्यां जात्यभि-
ग्रायेणैकवचनम् । तथा च तदुच्चाभ्यां ताहृगवस्तिपातौ तदु-
च्चजीवौ इच्छेऽन्तर्योख्यत इति पूर्वाक्षरीत्या न्यायसिद्ध-
मतसदुच्छुच्छुच्छुच्छुच्छुच्छुक्योक्षया विचेपणं न्यायसिद्धमेवेति
भावः । नमु भौमगुह्यनीनामेवं कथं नोक्षमनयोर्वा कथमेतदुक्षं
स्वर्वेषामेकरीतिकथनस्य समुचितत्वात् । किञ्च गुह्यभौमगुह्यनीना-
मुक्षदेवताः स्वस्वकक्षास्ता इति फलमुपपञ्चं भवति बुधशुक्रयो-
इच्छदेवतयोः कक्षातो इच्छेऽन्तर्योः स्तित्वेन पूर्वाक्षरीत्या
फलानुपयन्तिर्विलक्षणप्रवहवायुस्तुच्छुदेवतासमद्दूस्य स्पष्टभूप-
रित्याकारत्वेन कक्षाकारत्वाभावात् । विना कक्षाकारत्वां फलो-
त्यादनस्य ब्रह्मणेऽप्यग्रन्थत्वाच्च । न च विलक्षणप्रवहवायुस्तुच्छुं
देवतासमद्दूं यद्यकाङ्गोले कक्षाकारत्वाभावेऽपि कक्षातुच्छुं
स्वानामर इति फलोत्पन्निर्धार्यान्तराम्भरसच्चेऽपि कक्षनयेति
वाच्यम् । उच्छदेवतास्तामस्य कक्षातो इच्छिण्ले तत्प्राङ्गान्तरप्र-
देवत्सोऽन्तरत्वावश्यावेनोच्चबुधशुक्रयोरेकदिविचेपतुत्यत्वनिय-
मानुपपत्तेः । तत् कथमिदं सङ्कृतं भगवदुक्षमिति चेत् । अत्रो-
च्छते । स्वस्त्रासङ्कृतार्थमङ्गीकृत्य तद्युष्णोऽपाटनेन भगवदुपास-
श्यनकर्तृं रसनाच्छेदसनस्त्वार्थप्रकाशेनावश्यं करणीयः । तथा हि
स्वश्रीघोषबुधशुक्रयोर्यदन्तरं रात्मात्मकं तदत् पातसेनामरेण
शुक्षः पूर्वानोतपात इत्यर्थः । यथा बुधशुक्रयोरपरपूर्वार्धकमेष्ट
स्तितोऽवस्तिस्तुकारात् तथेत्यर्थः । तस्मीघोषाकर्षणात् ताहृश-
पाताभ्यां श्रीघोषेनाकर्षणं तस्मात् पातस्त्रानाधिष्ठादेवताभ्यां

स्वरूपसिंहतयहसमद्दुवायुस्त्रचम्यातिवेगाकर्षणरचनादित्यर्थः ।
तौ बुधजुक्तावुक्तवदुभारदच्छिणकमेष विच्छियेते । अत्र पातम्-
व्येन चक्राधितपातो वोथः । अन्यथा यहेनशीघ्रोच्चरूपकेन्द्र-
योजनस्थोपपत्तिसिद्धुलेन शीघ्रोचोनयहरूपकेन्द्रयोजनोत्तमनु-
पपत्तेः । तथा च सर्वग्रहसाधारणं विचेपकथनं पातमेददर्श-
नार्थं बुधजुक्तयोः पृथगुक्तम् । न इत्यस्मिन् पञ्च उच्चयोर्विचे-
पणं प्रतीयते येन प्रागुक्तसर्वविलोपाच्चरूपं च्छृङ्खलीयम् । पात-
मेदोक्तिकारणं च ।

ये चाच पातमगणाः कथिता च्छृङ्खलोप-

ते डीघकेन्द्रभगणैरधिका यतः स्युः ।

स्वरूपाः सुखार्थमुदिताच्छलकेन्द्रयुक्तौ

पातौ तयोः पठितचक्रभवौ विधेयौ ॥

इति भास्कराचार्योक्तमिति दिक् ॥ ८ ॥ खादेतत् परमु-
च्छेदेवतयोरविशेषात् सूर्यचन्द्रयोः समं फलं कुतो न भवतो-
त्यत आह ।

महत्त्वान्मण्डलस्यार्कः स्वरूपमेवापकृष्टते ।

मण्डलास्पतया चन्द्रस्तो बद्धपकर्ष्यते ॥ ९ ॥

सूर्यो मण्डलस्य विमस्य महत्त्वाहुत्त्ववत्त्वात् स्वरूपमितर-
यहापेक्षयास्यं परमफलम् । एवकारो निर्धारणेऽपकर्षत उच्च-
योवेनाकृष्टते । चक्रो मण्डलास्पतया विमस्य लघुलेन ततः
सूर्यफलादकृषिकं परमफलमुच्चजीवेनाकृष्टते ॥ १० ॥ अथात
एव ज्ञामादीनामस्यमूर्तिलादाभ्यां फलाधिकलं सम्भवतीत्याह ।

**भौमादयोऽस्यमूर्तिलाच्छीघ्रमन्दोच्चसञ्ज्ञकैः ।
दैवतैरपकृष्टन्ते सुदूरमतिवेगिताः ॥ १० ॥**

भौमादयः पञ्च यहा अस्यमूर्तिलाङ्गघुतरविभलाच्छीघ्रम-
न्दोच्चसञ्ज्ञकैः श्रीग्रोचमन्दोच्चसञ्ज्ञैऽवतैः सुदूरमत्यन्तं बङ्ग-
पकृष्टन्ते । अत एवातिवेगिता अत्यन्तवेगः सञ्ज्ञातो येषां ते
विभलघुलेनोच्चदयाकर्षणेन च बङ्गपरमफला इत्यर्थः । ननु
सूर्यचन्द्रयोः कच्चाकारविलक्षणप्रवइवायुचलनेन फलोत्पादनं
युक्तं भौमादीनां तु प्रत्येकमुच्चदयमङ्गावादायुरश्याकर्षणासम्भ-
वेन कच्चाकारप्रवइविलक्षणवायुचलनेन फलोत्पादनार्थमङ्गी-
कृतं कथं सम्भवति । उच्चदयस्त्रानस्यैकलाभावात् । न श्वेकमेव
वायुमण्डसं युगपदिरद्धूगत्योराश्रयं खतो भवितुमर्हतोति भौ-
मादीनां श्रीघ्रमन्दोच्चदेवतादयेन तत्पूत्रमार्गेण यहविभलाकर्ष-
णस्यैव खश्यता रचनात् । न वायुमण्डस्त्रानकल्पनं सूर्यचन्द्र-
योरप्येवमेवाङ्गीकारे चाधकाभावाच । वायुमण्डस्त्रकल्पनं तु
तदातरश्मीत्युक्तानुपपत्त्यानतिप्रथोजनम् । तदातरभिर्बद्धा
दूत्यस्य पर्च्छमभ्रमात्मकप्रवइवायौ खस्त्राकाङ्गोले समसूत्रस-
म्भन्नेन म्लिता इति यहस्तिखरूपेत्तत्वा समर्थनात् । न हि तदत्त
हेतुगम्भे येनानुपपत्तिः अङ्गनीया । उच्चदेवताकल्पनेनाकाश-
खयहाणीं तथा तथा खश्यता तदाकर्षणात् फलदयसंस्काररूपै-
कफलोत्पादनं सञ्ज्ञाच्छते । अत एव सूत्रं यहविभ्नप्रोतं कच्चाका-
रमिति कल्पनमपि निरक्षम् । उच्चदयात् तुक्षकर्षणेन विरद्धक-
र्षणेन च सूत्रमण्डसभञ्जपत्तेरिति ॥ १० ॥ अथैतदुपसंहरति ।

अतो धनर्णं सुमहत् तेषां गतिवशाङ्कवेत् ।
आकृत्यमाणास्तैरेव व्योम्नि यान्त्यनिलाहताः ॥ ११ ॥

अथ पूर्वोक्तसुदूराकर्षणप्रतिपादनात् तेषां भौमादीनां
गतिवशादाकर्षणोत्पत्त्वचलनगतिवशात् सुमहदत्यधिकं फलं
धनर्णं खोचापञ्चेत्यादिना भवति । नव्याकर्षणोत्पत्त्वचलनं
कथं नप्रत्यचमित्यत आह । आकृत्यमाणा रति । तैहृषपातदैव-
तैरेवमुक्तप्रकारेणाकृत्यमाणा आकर्षिता एते भौमादये व्योम्नि
खलाकाशगोलेऽनिलाहताः पर्यामाभिमुखानवरतप्रवहवाया-
याता यान्ति गच्छन्ति । तथा चावस्त्वनोत्पत्त्वपूर्वगतिर्यथा न
प्रत्यच्छा तथा पूर्वगतिविहृत्यात्मकमेतदाकर्षणचलनमनियतं
प्रवहवायुधमणप्रावस्थादप्रत्यचमिति भावः ॥ ११ ॥ अथैवं
गतिकारणसञ्चयैर्यहाणां भौमादीनां फलितैका गतिरष्टभेदा-
त्मिकेत्याह ।

बक्कानुवक्का कुटिला मन्दा मन्दतरा समा ।

तथा शीघ्रतरा शीघ्रा यहाणामष्टधा गतिः ॥ १२ ॥

भौमादियहाणां विरविचक्षाणामष्टप्रकारा गतिः फलिता ।
तच्च बक्केत्यादिसमेत्यन्तं षट्प्रकारा गतिः शीघ्रतरा शीघ्रेति
गतिदध्यम् । तथा समुच्चये । आसां खरूपञ्चानमये स्फुटम् ॥
१२ ॥ अथैनामष्टधा गतिं भेददयेन क्रोडयति ।

तच्चातिशीघ्रा शीघ्राख्या मन्दा मन्दतरा समा ।

स्फुटवीति पञ्चधा श्लेषा या बक्का सानुवक्कगा ॥ १३ ॥

तच्चाष्टविधगतिष्ठतिशीघ्रेत्यादिसमेत्यन्ता इत्येवं पञ्चधा

गतिः । चूच्चो मार्गी गतिर्ज्ञेया या गतिः सानुवक्तगानुवक्त-
गमनेन सह वर्तमाना पूर्वज्ञेकेऽनुवक्तगतेर्वक्तकुटिलमध्याभिधा-
नादुभयथासञ्चलाच वक्तानुवक्ता कुटिलेति गतिर्वक्ता ज्ञेया तथा
च ग्रहणां मार्गी वक्तेति गतिद्वयम् ॥१३॥ अथ ग्रहणां स्थृ-
क्षियां प्रतिजानीते ।

तत्तद्विवशान्नित्यं तथा द्वक्तुल्यतां यहाः ।

प्रथान्ति तत् प्रवक्ष्यामि स्फुटीकरणमादरात् ॥ १४ ॥

नित्यं प्रत्यहं तत्तद्विवशात् तास्ता गतय एकस्मिन् दिने
बीचापरदिनेऽतिशीघ्रेत्यादिना यस्मिन् दिने या गतिस्तस्म-
भानुरोधादित्यर्थः । यहाः सूर्यादयो यथा येन प्रकारेण द्वक्-
तुल्यतां वेधितयहसमतां गच्छन्ति तत् ताहृष्टं स्फुटीकरणं
स्थृक्षियागणितप्रकारमादरादत्यन्नाभिनिवेशादेनासङ्गत्वत-
गिरासः । प्रवक्ष्यामि स्फुटालेन कथयामि ॥१४॥ अथ तत्र प्रथमं
ज्ञासाधनार्थं ज्यार्थपिण्डान् विवक्षुसादानयनं स्नोकाभ्यामाह ।

राशिलिप्ताष्टमो भागः प्रथमं ज्यार्थमुच्यते ।

तत्तद्विभक्तलब्धेनमिश्रितं तद्वितीयकम् ॥ १५ ॥

आद्येनैवं क्रमात् पिण्डान् भक्ता लब्धेनसंयुताः ।

खण्डकाः स्युत्तुर्विंशज्ज्यार्थपिण्डाः क्रमादमी ॥ १६ ॥

एकराश्रिकसानामष्टादशशतानामष्टमोऽशस्त्राश्चिमितः प्र-
अमभाद्यं ज्यार्थं समूर्षजोवार्धपिण्डकः कथते तदभिज्ञैः । ततः

■

प्रथमज्ञार्थात् तेन प्रथमज्ञार्थेन भक्ताङ्गेन हीनमन्यस्थाप्रसंगात् प्रथमज्ञार्थमनेन युक्तं तत् प्रथमज्ञार्थं द्वितीयकं ज्ञार्थं भवति । दिगुणप्रथममेकोनम् । द्वतीयादीनामानयनार्थमुक्तप्रकारमतिदिग्भवति । आद्येनेति । प्रथमज्ञार्थपिण्डेन । एवमुक्तरीत्या क्रमात् चिद्वपिष्ठान् भक्ता सम्बैरुहनमाद्यं खण्डमनेन युताः खण्डका अचिद्वाव्यवहितचिद्वज्ञार्थपिण्डा अचिद्वपिण्डा भवन्ति । यथा प्रथमखण्डं २५ प्रथमभक्तं फलं १ द्वितीयखण्डं ४४६ प्रथमभक्तं फलं द्वयं २ अर्धाधिकावयवस्त्रैकाधिकलेन यद्यस्य साम्राद्याधिकलात् । फलैक्योऽनं प्रथमं २२ अनेन द्वितीयखण्डे ४४६ युतस्तूतीयं ६७१ एवमिदं प्रथमखण्डभक्तं फलं ३ अनेन पूर्वफलैक्यं ३ युतं जातं ६ सर्वफलैक्यमनेन प्रथमं खण्डं हीनं २१६ अनेन द्वतीयं ६७१ युतं चतुर्थं ८६० एवमिदं प्रथमखण्डभक्तं फलं ४ पूर्वसम्बैक्योनप्रथमखण्डरूपं २१६ ज्ञान्तररूपखण्डकमनेन ४ हीनं २१५ अनेन चतुर्थं युतं पञ्चमं ११०५ एवमयेऽपि । अथोक्तरीत्यासम्भवखण्डानां सम्भवात् खण्डनियममाह । स्मुरिति । एवं चतुर्विंशत्यस्त्राका ज्ञार्थपिण्डाः कार्यान तदधिकाः । अत्र ।

एकविंशत्य विंशत्य षष्ठात् पञ्चदशादपि ।

सप्तमाद्वादशात् सप्तदशान्नार्थात्तरं मतम् ॥

इति अच्छिद्वान्तोकस्त्वेऽर्धाधिकावयवस्त्रैकाधिकलेन न यह इति ष्ठेयम् । गणितस्थाविहृतत्वात् चिद्वाः पिण्डाः कथं गोक्रा इत्यत आह । क्रमादिति । अमी चिद्वाः पिण्डाः क्रमात्

समनन्नरमेवोच्यन्ते । अत्रोपपत्तिः । समायां भूमौ दृक्तं
भगणकलाङ्कितं तिर्यग्नुर्धाधरव्यासमितरेखाभ्यां चतुर्भागं कार्यं
तत्रार्थरेखासकपरिधिप्रदेशादुभयत्र समविभागं विगण्य तद-
यथोर्बद्धं स्फुं दृक्ते द्विगुणविभागमितसम्पूर्णचापस्य सम्पूर्णज्या ।
अत्र गणित ऊर्धरेखातोऽर्धज्याद्य एव प्रयोजनात् तदर्धचा-
पस्य तदर्धमर्धज्या । एवं दृक्तचतुर्थांश्च ऊर्धरेखातोऽभीष्टांशानां
चापार्धाकाराणामर्धज्या अभीष्टा गण्याः । तत्र भगवता खे-
ख्या दृक्तचतुर्थांशे चिराङ्गिमिते चतुर्विंशत्याः कस्यिता-
साज्ञानं तु दृक्ते चक्रकलानामङ्कितत्वात् तत्परिधिव्यासार्धं
चिराङ्गिव्यामितमा । भनन्दाग्निमितपरिधौ खवाणसूर्यमितो
व्यासकला चक्रकलापरधौ क इत्यनुपातेन व्यासानयनम् । यथा
चक्रकला: २१६०० खवाणसूर्यगुणाः १०००००० भनन्दाग्नि-
इ६२० भक्ता व्यासः ६८७६ एतदर्धमन्तिमा ज्या ३४१८ अथ दृते
चापच्योर्बिंवेके तयोरतुख्यत्वमपि भगवता कोऽपि दृक्तभागः
समोऽस्त्वन्यथामलकादौ सर्वपाद्यवस्थानं न स्यादिति मत्वा
तद्वागस्य ज्या तनुल्लिपेति ।

दृक्तस्य व्यष्टिवत्यंशो दण्डवहृष्टते तु षः ।

इति ज्ञाकल्योक्तेः । प्रथमज्या चक्रकलादादशांश्चरूपैकरा-
ङ्गिकलानामष्टभागस्याङ्गिमितः । एतमितमेव प्रथमचापमत
एतदन्तरेखाभीष्टा ज्याद्यतुर्विंशत् । अथ चतुर्विंशतिजीवानां
यथोन्नरमुपचयात् तदन्तररूपखण्डानां यथोन्नरमपचयस्य
दृक्ते ज्याद्यनेन प्रत्यक्षलाङ्ग्यानामरूपखण्डानामन्तरं यथोन्न-

रमुपचितमिति इवंशतिचयोविंशतिचतुर्विंशतिच्यानामन्तर-
योरन्तरमिदं परमं सण्डान्तरं सूक्ष्मायोत्पत्तिप्रकारेणावगतं
१५।१६।४८। अथ चित्ययेदं सण्डकान्तरं तदा प्रथमच्या
किमित्यनुपातेन फलप्रमाणयोः फलेनापवर्त्य प्रमाणस्थाने
तत्त्वाश्विनोऽनेन भक्ता प्रथमच्या फलं पूर्वद्वितीयस्वण्डयोरन्त-
रम्। अनेन पूर्वस्वण्डं हीनं द्वितीयं स्वण्डं भवति। तत्र पूर्व-
स्वण्डं प्रथमच्यातुख्यमेव। द्वितीयस्वण्डं प्रथमच्यायां युतं द्वि-
तीयच्या। एवमस्थास्थाश्विभागसञ्च द्वितीयहतोयस्वण्डकयो-
रन्तरमनेन द्वितीयस्वण्डमूँ द्वितीयस्वण्डमित्यनेन द्वितीयच्या
युता द्वितीयच्या। एवं चतुर्थाद्याः। तत्र पूर्वमर्धाभ्यधिकयद्द्विषे-
गोन्तरचाधिकान्तरपातसम्भावनया क्षित् क्षिदर्धाभ्यधिका-
वयवस्त्रैकाधिकत्वेनाग्रह इत्युपपत्तं स्नोकदम्॥१६॥ अथैताः
सिद्धाः स्नोकदम्भेन कथयन्त्रुत्तमज्यार्धपिण्डानमाह।

तत्त्वाश्विनोऽङ्गाब्धिष्ठाना रूपभूमिधरर्तवः ।
खाङ्गाष्टौ पञ्चशूल्येशा वाणरूपगुणेन्दवः ॥ १७ ॥
शूल्यलोचनपञ्चैकाम्भिद्रूपमुनीन्दवः ।
वियञ्जनातिधृतयो गुणरञ्जाम्बराश्विनः ॥ १८ ॥
मुनिषष्यमनेचाणि चन्द्राग्निष्ठातदस्तकाः ।
पञ्चाष्टविषयाक्षीणि कुञ्जराश्विनगाश्विनः ॥ १९ ॥
रञ्जपञ्चाष्टकयमा वस्त्रदूष्यमास्तथा ।
ष्टानाष्टशूल्यच्छलना नागाद्विशिवङ्गयः ॥ २० ॥

षट्पञ्चलोचनगुणाश्वन्दनेत्राग्निवक्षयः ।

यमाद्विहित्वलना रवधश्वन्यार्णवाग्यः ॥ २१ ॥

रूपाग्निसागरगुणा वस्त्रग्नितवक्षयः ।

प्रेज्ञयोत्क्रमेण व्यासार्धादुत्क्रमज्यार्धपिण्डकाः ॥ २२ ॥

तथा समुच्चये । एतानुकालं क्रमज्यार्धपिण्डान् । उत्क्रमेणोपार्थपिण्डादिप्रथमपिण्डान्तं प्रत्येकं व्यासार्धात् चिज्यारूपपरमपिण्डात् प्रेज्ञश्च न्यूनीकृत्य क्रमेणोत्क्रमज्यार्धपिण्डा भवन्ति । अथा त्रयोविंशतितमं ज्यार्धमुक्तं रूपाग्निसागरगुणा इति वस्त्रग्नितवक्षय इति चरमपिण्डादूनं सप्त प्रथम उत्क्रमज्यार्धपिण्डः । एवं द्वाविंशतितमं चरमाच्छुद्धं द्वितीय उत्क्रमज्यार्धपिण्डः । एवमयेऽपीति चतुर्विंशदुत्क्रमज्यार्धपिण्डाः । अत्रोपपत्तिः । अथापयोर्बाणरूपमन्तरमुत्क्रमज्या । अद्यपि पूर्वार्धज्यावद्वाणस्यार्थं न सभवतीत्युत्क्रमज्यापिण्डा इति वक्तुमुचितं नोत्क्रमज्यार्धपिण्डा इति । तथापि भगवतानुगतपरिभाषार्थं चापवाङ्मरायाभावेनोत्क्रमज्यायाः पूर्णशरांश्चलादुत्क्रमज्यार्धमित्युक्तम् । अथ दृक्तचतुर्थांश्च सर्वज्याज्ञनेन यदंशानां ज्या चिज्यातो हीना तत्क्रमेणानामुत्क्रमज्येति स्फुटं हृश्यत अत उत्क्रमज्यार्धक्रमेणोत्क्रमज्याज्ञानार्थं व्युत्क्रमेण चिज्यारूद्धा उत्क्रमपिण्डा उत्क्रमज्यापिण्डा इत्युपपत्तं प्रेज्ञयोत्यादि ॥ २२ ॥ अथ स्नोकपञ्चकेनोत्क्रमज्यापिण्डान् पूर्वाक्षिद्वान् निवधाति ।

मुनयो रन्ध्रयमला रसषद्वा मुनीश्वराः ।
 इष्टैका रूपषहृदस्त्राः सागरार्थज्ञताशनाः ॥ २३ ॥
 खर्तुवेदा नवाद्यूर्धा दिङ्गागात्म्यर्थकुञ्जराः ।
 नगाम्बरवियच्चन्द्रा रूपभूधरशङ्कराः ॥ २४ ॥
 शरार्णवज्ञताशैका भुजङ्गान्तिशरेन्द्रवः ।
 नवरूपमहींद्रैका गजैकाङ्गनिशाकराः ॥ २५ ॥
 गणाश्विरूपनेत्राणि पावकाग्निगुणाश्विनः ।
 वस्त्रणवार्थयमलास्तुरङ्गतुनगाश्विनः ॥ २६ ॥
 नवाष्टनवनेत्राणि पावकैक्यमाद्ययः ।
 गजाग्निसागरगुणा उत्क्रमज्यार्थपिण्डकाः ॥ २७ ॥

एत उत्क्रमज्यापिण्डाः पूर्वसिद्धा निबद्धा महोभः पर्वतो
 भुजज्याभावे कोश्युत्क्रमज्यायाः परमलाच्छून्यज्योना चिज्या
 परमोत्क्रमज्यापिण्डस्त्रिज्याया उभयत्र परमलेनार्थसिद्धमन्त्य-
 पिण्डलं वेति ष्ठेयम् ॥ २७ ॥ अथ प्रसङ्गात् परमकान्तिज्यां
 वदन् क्रान्त्यानयनमाह ।

परमापक्रमज्या तु सप्तरन्ध्रगुणेन्द्रवः ।
 तद्गुणा ज्या चिजीवास्त्रा तत्त्वापं क्रान्तिरुच्यते ॥ २८ ॥

अत्रून् चतुर्दशशतं १३४७ परमकान्तिज्या तु काराचतुविश्वत्य-
 ग्रानां वस्त्रमाणज्यानयनप्रकारसिद्धेत्यर्थः । अभीष्टा ज्या पर-
 मकान्तिज्या गुणिता चिज्याभक्ता फलस्त्र वस्त्रमाणप्रकारेण

धनुः क्रान्तिः कल्पात्मिका तत्त्वज्ञैः कथ्यते । अचोपपन्निः ।
 विषुवहृत्तात् क्रान्तिहृत्तभागस्य याम्योन्नरस्तान्तरं ध्रुवाभि-
 मुखसूचे सूचाकारे हृत्ताकारक्रान्तिः । तत्र सायनमेषतुल्या-
 दिस्ताने तयोरन्नराभावात् कर्कमकरादौ तयोः परमान्तर-
 लादभीष्टभुजज्यावश्चात् क्रान्तिहृपपन्नेति चिज्यातुल्यभुजज्यया
 परमक्रान्तिज्या तदेष्टभुजज्यया केत्यनुपातेन फलं ध्रुवाभिमुख-
 सूचे तदन्तरहृपार्धस्तापस्तार्धज्या विषुवहृत्तोर्धाधरमध्यसूचात्
 तत्त्वापं तदन्तरकल्पात्मिका क्रान्तिः ॥ २८ ॥ अथ फलानय-
 नार्थं केन्द्रपदाहुजकोटिज्ये कार्यं इत्याह ।

अहं संशोध्य मन्दोच्चात् तथा शीघ्राद्विशोध्य च ।
 शेषं केन्द्रपदं तस्माहुजज्या कोटिरेव च ॥ २९ ॥

यहं राघ्नादिकं मन्दोच्चात् प्रागानीतस्त्रियराश्वादिक-
 मन्दोच्चभोगात् संशोधोनीक्षत्य शीघ्रात् प्रागानीतराश्वादि-
 शीघ्रोच्चात् । चः समुच्चये । उनीक्षत्य शेषं राश्वात्मकं तयो-
 चसम्बद्धेन केन्द्रं मन्दोच्चाद्वीनो यहो मन्दकेन्द्रम् । शीघ्रो-
 चाद्वीनो यहः शीघ्रकेन्द्रं भवतीत्यर्थः । तस्मात् केन्द्रात् पदं
 राज्ञित्रयात्मकं विषमं समं पदं शेषम् । चिराश्वन्तर्गतं चेत्
 प्रथमं विषमं पदम् । ततः षड्ग्राम्यन्तर्गतं चेत् अूनं केन्द्रं द्वितीयं
 समं पदम् । ततो नवराश्वन्तर्गतं चेत् षडूनं हतीयं विषमं
 पदम् । ततो नवोनं चतुर्थं पदं समभित्यर्थः । तस्मात् पदा-
 हुजस्य ज्या कोटिः कोटेष्वा चः समुच्चये । एवकारादेकाद्वयं

साध्यमित्यर्थः ॥ अत्रोपपत्तिः । उच्चखानाभिमुखमुच्चदैवतैर्य-
हाणामाकर्षणोक्तेहस्ताङ्गृहः किञ्चदन्तरेणेति ज्ञानार्थमुच्चहीनो
यहः केवलमुच्चयहणवशात् तदाख्यम् । तत्र भगवता स्वेच्छया
यहादुच्चं घटनरेण तत् केवलं कृतम् । उभयथा भुजकोव्यासु-
स्थलात् । इदंश्वराम्बहिते दृश्य उच्चखानाच्चतुर्विभागात्मक
एकैको भागो राशिच्छायात्मकः पदसञ्ज्ञः । अथोच्चखानाङ्गृहः
कस्मिन् पदेऽस्तीति शून्यचिपलवोगं केवलं कृतं ज्ञानं पदान्त-
र्गतलात् । यहाधिष्ठितपदाङ्गृहज्ञ्याकोटिष्योऽन्नानम् ॥ २१ ॥
ननु पदे यहस्य राशिविभागात्मकेनैकत्वाङ्गृहज्ञ्यकोटिष्योरत-
स्थयोः साध्यमं कथमित्यत आह ।

गताङ्गृहज्ञ्या विषमे गम्यात् कोटिः पदे भवेत् ।
युग्मे तु गम्याङ्गृहज्ञ्या कोटिज्ञ्या तु गताङ्गवेत् ॥ ३० ॥

विषमे पदे गताङ्गृहस्य पदादितो यद्गतं राशिविभागात्मकं
प्राग् ज्ञातं तस्मादित्यर्थः । भुजज्ञ्या स्थात् । गम्याङ्गृहतोगं चिभं
यहात् पदान्तावधिकमेवम् । तस्मात् कोटिः कोटिज्ञ्या स्थात् ।
युग्मे समे तुकारात् पदे एवाङ्गृहज्ञ्या गतात् कोटिज्ञ्या स्थात् ।
तुकारो विशेषशोतकः । एकस्मादेवोक्तरीत्या द्वयं साधितमि-
त्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । विषमपदे यहोऽर्धाधररेखान्तरानु-
सारेण फलमुत्पद्यते ततो दृक्तान्तरान्तरमध्यज्ञ्या भुजरूपा
तदर्धचापं तदन्तरांशा दृश्यभागस्या गताः । अर्धाधररेखा
मत्यस्यस्त्रियोग्येषायहयोरन्तरस्त्रभर्धमध्यापदान्तः कोटिज्ञ्या

भुजोत्कमज्ज्वानव्याधार्थरेखारूपकोटितुख्यात् । तदर्थचायं
भुजांश्चेनं चिभमिति गम्यात् कोटिज्ञा । समपदे यस्त्वार्थाध-
ररेखान्तरं तिर्थगर्धज्ञा भुजज्ञेति तदर्थं चायं यदैव्यं तिर्थये-
स्यायहान्तरं तिर्थगर्धज्ञाकोटितुख्यात् कोटिस्त्वायं पदगत-
मित्युपपन्नं गतादित्यादि ॥ ३० ॥ अथाभीष्टकसानां व्याधा-
धनं छाकाभ्यामाह ।

लिप्तास्तत्त्वयमैर्भक्ता लब्धं ज्यापिष्ठकं गत ।

गतगम्यान्तराभ्यस्तं विभजेत् तत्त्वलोचनैः ॥ ३१ ॥

तद्वाप्तफलं योज्यं ज्यापिष्ठे गतसञ्ज्ञके ।

स्यात् क्रमज्ञाविधिरयमुल्कमज्ञास्पि सृतः ॥ ३२ ॥

स्त्र रास्याद्वकस्य पदान्तर्गतस्य ज्ञा कर्तुमिष्टा तस्य कलाः
कार्याः । तत्त्वाश्चिभिर्भक्ता स्त्रं चतुर्विशज्ज्ञापिष्ठेषु पूर्वान्तेषु
सम्बन्धाकः पिष्ठो गतो भवति तदयिमपिष्ठ एव्यः पूर्वं तु
स्वरूपोत्तर्यं पिष्ठानां ज्ञार्थेत्युक्तिरिदानीं तु सेषामेवार्धत्या-
गेन आपिष्ठलोक्तिः । अर्धयह्ये गणितक्रियायां व्याकुलता-
पत्तेः । न तु पूर्वपिष्ठाद्विगुणा गणितक्रियायां याद्वा इत्या-
प्रदेनार्धानुक्रियां रवात् । भागेऽवश्चिष्टं तद्वैष्टपिष्ठयोरभरेष
गुणितं तत्त्वाश्चिभिर्भजेत् तत्त्वात् प्राप्तं यत् कस्तादिकं फलं
तद्वैष्टे ज्ञापिष्ठे युक्तं कार्यम् । उल्कमज्ञाभीष्टांश्चकसानामर्थ-
ज्ञारूपा क्रमज्ञा भवति । अयमुक्तः प्रकार उल्कमज्ञापिष्ठेषु
कथितः । अभीष्टांश्चकसानामुल्कमज्ञापिष्ठैङ्गविधिनोत्कमज्ञा

सादित्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । तत्त्वाश्चिकसाभिरेका ज्ञा तदा-
भीषुकसाभिः केत्यनुपातेन गतज्ञा ततस्तत्त्वाश्चिकसाभिर्गता-
यिमव्याकरणं सम्भवे तदा ब्रेषकसाभिः केत्यनुपातागतसम्भेन
शुक्लाभीषुज्ञा ॥ ३२ ॥ अथ ज्ञाते धनुरानवनमाह ।

ज्ञां प्रोऽद्य शेषं तत्त्वाश्चिह्नतं तदिवरोहृतम् ।

सङ्घात तत्त्वाश्चिसंवर्गे संयोज्य धनुरुच्यते ॥ ३३ ॥

यस्म धनुः कर्तुमिष्टं तस्मिन्नमुद्धूपूर्वं ज्ञापिष्ठं न्यूनीकृत्य श्रेष्ठं
पञ्चाण्डितिगुणं तदिवरोहृतं तयोः शुद्धामुद्धूपिष्ठयोरम्भरेण
भक्तं फलं मुद्दूज्ञा यतमा ततमसङ्घा तत्त्वाश्चिनोः संवर्गे ज्ञाते
संयोज्य सिद्धं धनुः कर्त्तव्ये । अत्रोपपत्तिः । ज्ञा यतमा शुद्धति
ततमाचाचापकासात्मसङ्घागुणिततत्त्वाश्चिनः । ज्ञानरेण
तत्त्वाश्चिकसाक्षादा श्रेष्ठज्ञा केत्यनुपातागतफलयुता इति
वैषरीत्येन सुगमतरा ॥ ३४ ॥ अथ यहाणां मन्दपरिध्यंशान
विवक्षुः प्रथमं सूर्यचक्रयोराह ।

रवेर्मन्दपरिध्यंशा मनवः श्रीतगो रदाः ।

युमान्ते विषमान्ते च नखलिप्तेनितास्तयोः ॥ ३४ ॥

सूर्यस्त परमाकर्षणोत्पत्तपरमपूर्वापरगमनरूपपरममन्द-
फलांशानां ज्ञा परमफलज्ञा तत्त्वाव्यापाशार्थिनोत्पत्तदृष्टे क-
चाहृतस्तिंश्चप्रमाणेण चेऽग्रासे मन्दपरिध्यंशाः केच्छयुग्म-
पदान्ते नीचोच्चसमेत्कें चतुर्दश चक्रस्त तत्र ते दानिंशत् ।

केच्छविषमपदान्ते गीचोचाभ्यां चिभान्तरिते चकारादुका
मन्दपरिष्ठंशा विश्वतिकसोनाः सन्तः सूर्यचक्रयोर्मन्दपरिष्ठंशा
भवन्ति ॥ ३४ ॥ अथ भौमादीनांमाह ।

युम्मान्तेऽर्थाद्यः खाग्नो सुराः स्वर्ण नवार्णवाः ।

ओजे ह्यगा वस्तुयमा रदा रुद्रा गजाव्ययः ॥ ३५ ॥

भौमस्य पञ्चवप्तिः । बुधस्य चिंशत् । गुरोऽख्यस्तिंशत् ।
शुक्रस्य दादृश । अन्तरेकोनपञ्चाशत् । पूर्वोक्तमन्दपरिष्ठंशा इति
वस्तुमाणकुजादीनामिति चाचाव्येति । एते युम्मपदान्ते ।
ओजे विषमपदान्ते भौमस्य दिसप्तिः । बुधस्याष्टाविंशतिः ।
गुरोर्दाचिंशत् । शुक्रस्यैकादृश । अन्तरष्ट्रचलारिंशत् ॥ ३५ ॥ अथ
भौमादीनां युम्मपदान्ते शैश्चपरिष्ठंशानाह ।

कुजादीनामतः शैश्वर्या युम्मान्तेऽर्थाग्निदस्काः ।

गुणाग्निचक्राः खनगा द्विरसाल्लीणि गोऽग्नयः ॥ ३६ ॥

भौमादीनामतो मन्दपरिष्ठंशकथनानन्तरं शैश्वाः शैश्व-
परिष्ठंशा युम्मपदान्ते भौमस्य पञ्चचिंशदधिकं श्रतदृथम् ।
बुधस्य चयस्तिंशदधिकं श्रतम् । गुरोः सप्तिः । शुक्रस्य दिस-
धिकं श्रतदृथम् । अन्तरेकोनचलारिंशत् ॥ ३६ ॥ अथेतेवां
विषमपदान्ते शैश्चपरिष्ठंशानाह ।

ओजान्ते द्विचियमला द्विविश्वे यमर्पताः ।

खर्तुदस्या वियदेदाः शौक्रकर्मणि कीर्तिताः ॥ ३७ ॥

विषमपदान्ते शौक्रकर्मणि शौक्रफलसाधनार्थं परिधय

भक्ताः । एते श्रीवृपरिधयः कुजादीनामिति पूर्वोक्तमत्तान्वेति ।
कौमल्य इन्नाश्चिनः । बुधस्य इन्नेन्द्रवः । गुरोर्दिंसप्तिः । शुक्रस्य
वश्वधिकं ग्रन्तदद्यम् । ग्रनेश्चलारिंश्चत् । अत्र कीर्तिता इत्यनेन
युग्मान्ते फलाभावादेव परिधयः कथं सम्भवन्ति । अतो विष-
मपदान्ते परमफलस्य सच्चात् तत्रैव युक्ताः परिधयः ग्रनिमन्द-
श्रीवृपरिध्योः क्रमेणाधिकन्यूनत्वं च सञ्ज्ञाव्याघातादयुक्तमि-
त्यादि नामाङ्गनीयमागमप्रामाण्यात् ।

अनुत्तर्यच प्रमाणं स्थाद्यक्षिः का तत्र नारद ।

इति ब्रह्मसिद्धान्तोक्तेष्वेति सूचितम् ॥ ३७ ॥ अथाभीष्टके-
श्रवणव्येन परिधिभागानयनमाह ।

ओजयुग्मान्तरगुणा भुजज्वा चिज्ज्वयोहृता ।
युग्मवृत्ते धनर्णे स्थादोजादूनाधिके स्फुटम् ॥ ३८ ॥

भुजज्वा चत्परिधिः स्फुटीकर्तुमित्यते तत्केशस्य मन्दश्रीघ्रा-
न्तरस्य भुजज्वैजयुग्मान्तरगुणा विषमसपदान्तीयकेश्चीय-
वरिष्ठोरन्तरेण गुणिता चिज्ज्वया भक्ता फलं युग्मवृत्ते केशयु-
ग्मपदान्तीयपरिधौ । ओजात् केशीयविषमपदान्तीयपरिधेः
सकाशादूनाधिके क्रमेण धनर्णे हीने युक्तमधिके हीनं सुटं
परिधिमानं स्थात् । अत्रोपपत्तिः । युग्मपदान्तीयस्थात् परि-
धेविषमपदान्तीयपरिधिर्वाचता न्यूनाधिकस्तदन्तरं विषमप-
दलाहुजज्वयोपचितमतज्ज्वयातुस्यभुजज्वयेदमन्तरं तदेष्वभु-
जज्वया किमिति फलं युग्मपरिधौ । ओजपरिधेर्वृग्नते चण-

मधिकले धनमिति । विषमपदपरिधिकन्युनयुम्परिधावे-
वर्षधनं छतमित्युपपन्नम् ॥ ६८ ॥ अथ भुजकोटिफलानवद्यन्
मन्दफलानवद्यन् चाह ।

तद्गुणे भुजकोटिज्ये भगणांशविभाजिते ।
तद्गुजज्याफलधनुर्मान्दं लिप्तादिकं फलम् ॥ ६९ ॥

भुजकोटिज्ये मन्दस्त्रीघ्रान्वतरसम्बन्धेन केच्छभुजकोटिज्ये
तद्गुणे स्त्रीघ्रस्त्रुटपरिधिना गुणिते भगणांशैः वज्रधिकन्तचयेण
भक्ते भुजफलकोटिफले भवतः । मन्दकेच्छभुजज्यातपन्नफलस्त्र
धनुः कलादिकं मान्दं फलं भवति । अबोपपत्तिः । कचास्त्र-
खानस्थितदेवतया स्त्रैस्थितस्त्रैचप्रोतं यहविन्दं स्वाभिमुखा-
कर्षणेन कचास्त्रमध्ययहस्यानात् परमफलज्यान्तरितस्यान आ-
कर्षणस्त्रैचमार्गस्त्रपतिर्यक्तर्णमार्गस्याकर्षते । तेन मध्ययहस्यानो-
यकचाप्रदेशादन्तरफलज्यायासार्धेनोत्पत्तद्वन्ने भगणांशाङ्किते
भूमध्ययहस्युग्रेखासक्ततद्वन्नप्रदेशस्त्रपोचस्यानात् केशान्तरेण क-
चाविपरीतमार्गेण तद्वन्नपरिधी यहो भवति । तस्मिन् नीचो-
चटुक्क ऊर्ध्वरेखायहयोस्त्रिर्यग्नारस्त्रैमर्धज्याकारं परमफ-
लज्यानुरक्ष्य भुजफलम् । तस्मिन्नेव द्वन्ने व्याप्तमितिर्ययेखाय-
हयोरन्तरमूर्धाधरमर्धज्याकारं परमफलज्यानुरक्ष्य कोटिफ-
लम् । एते तत्र कचास्त्रभुजज्याकोटिज्यावहुजकोटिरूपे इति
कचास्त्रभगणांशप्रमाणेनैते भुजज्याकोटिज्यारूपे भुजकोटी तदा
कचास्त्रभगणांशप्रमाणानुरक्ष्य प्रागुक्तनीचोचपरिधिभागैः केत्यनुपा-

तेन फलटुकस्यात्माहुजफलकोटिफले । तच नीचोऽपरिधिद्व-
न्तस्यगृहमध्यस्थुतं कर्णरूपं कच्चाटुत्ते यत्र सग्रं तच स्थष्टो यह-
भोगः । नीचोऽच्छटुत्तमध्यस्थुत्यहभोगस्यानयोः कच्चाटुत्ते यद-
न्तरांश्चमानं तत्फलं तदर्धज्या तिर्यक्कूतं मध्यगृहस्योर्ध्वाधररे-
खारूपमध्यस्थुत्तात् स्थुत्यहभोगस्यानासकं फलज्या । कर्णाये भु-
जफलं तदा चिज्याये किमित्येतदनुपातावगतास्यासापां फलम् ।
तच मन्दफलज्या भुजफलरूपा कर्णानुपातोपेचया भगवता-
ङ्गोऽत्ता । मन्दकर्णस्य चिज्यासक्त्वेन स्थल्यान्तरेण चिज्यातु-
स्थलेनाङ्गीकारात् । तस्यापां मन्दफलमित्युपपन्नं सर्वमुक्तम् ।
बोधार्थं क्षेत्रकन्यास्य यथा ॥ १६ ॥

अथ श्रीघ्रफलं स्नोकचयेणाह ।

शैघ्र्यं कोटिफलं केन्द्रे मकरादौ धनं सृतम् ।
संशोध्यं तु चिजीवायां कर्कादौ कोटिजं फलम् ॥ ४० ॥
तद्वाङ्गफलवर्गेक्यामूलं कर्णस्यलाभिधः ।
चिज्याभ्यर्थं भुजफलं चलकर्णविभाजितम् ॥ ४१ ॥
लभ्यस्य चापं लिप्तादिफलं शैघ्र्यमिदं सृतम् ।
एतदाद्ये कुजादीना चतुर्थे चैव कर्मणि ॥ ४२ ॥

श्रीघ्रसम्बन्धिकोटिफलं मकरादिष्ठे श्रीघ्रकेन्द्रे चिज्यायां
योज्यमुक्तम् । कर्कादिष्ठे श्रीघ्रकेन्द्रे श्रीघ्रकेन्द्रकोश्युत्पन्नं फलं
चिज्यायां हीनं कार्यम् । हुर्विशेषे । तेन मन्दकर्मस्थेतत्क्रियानि-

राष्ट्रः । कोटिफलसंख्याभुजफलयोर्वर्गयोर्योगमूलं शीघ्र-
सञ्ज्ञः कर्णः । भुजफलं चिज्यथा गुणं शीघ्रकर्णं भक्तं फलस्थ
धनुः कलादि । इदं सिद्धं शीघ्रस्मन्विफलं कथितम् । भौमा-
दीनामेतच्छीघ्रफलमाद्ये प्रथमे कर्मणि चतुर्थे कर्मणि । चः समु-
च्चये । कार्यमेवकाराद्वितीयद्वतीयकर्मणोर्नेत्यर्थः । अर्थात् तत्र
मन्दफलं संख्यार्थमिति सिद्धम् । अत्रोपपत्तिः । मन्दस्यष्टभोग-
स्थानोयकस्त्रावृत्तप्रदेशाद्विविम्बं शीघ्रोचस्थानस्थिततद्वेतया
स्त्रावृत्तस्थितस्थृतेण स्थानिभिरुखं शीघ्रान्यफलज्यान्तरेणाकर्वते ।
तेन मन्दस्यष्टस्थानाच्छीघ्रान्यफलज्यया वृत्ते भांशाङ्किते शीघ्र-
नीचोचसञ्ज्ञे पूर्वरीत्या शीघ्रोचस्थानाच्छीघ्रकेद्वान्तरेण क-
षामार्गवैपरीत्येन यद्विम्बं भवति । तत्र पूर्ववत् कोटिफल-
भुजफले कोटिभुजौ कचास्त्रिर्येखातः शीघ्रनीचोचवृत्तति-
र्यग्यासरेखाचिज्यान्तरेणेति चिज्याकोटिफलयोगे मकरादौ ।
कर्कादौ कोटिफलेनचिज्या शीघ्रनीचोचपरिधिखयद्विकचा-
त्रिर्येखयोरन्तरर्जुस्त्रृत्युपरि-
कचास्त्रिर्येखान्तरं भुजफलतुखं भुजो यद्वभूमध्यस्थृतं तिर्यक्
कर्णः । कोटिभुजफलयोर्वर्गयोगमूलं ततः कचायां कर्णस्थृतं
यत्र स्थग्नं तत्र स्थष्टो यद्वभोगः कचामध्यस्थृताद्विसकात् स्पष्ट-
भोगस्थानपर्यन्तमध्याकारं स्थृतं शीघ्रफलज्या शीघ्रकर्णये
भुजफलं तदा चिज्याये किमित्यनुपातज्ञाता । अस्यास्पाप-
मन्दस्यष्टस्यष्टयद्वभोगस्थानयोरन्तररूपं शीघ्रफलम् । अथ नो-
चोचवृत्तमध्यस्थानाय मन्दस्यष्टस्थानमावश्यकम् । ततः शीघ्र-

फलसंखारेण स्पष्टज्ञानम् । तत्र खुटसाधितमन्दफलसंकृतम-
धयहो मन्दस्फुटः सच्च इति पूर्वं मध्यग्रहस्थासनस्फुटलभिष्ठर्यं
फलयोः संखार आवश्यकस्त्रापि प्रथमं मन्दफलं शीघ्रफलयं-
स्त्रापामध्यग्रहसाधितमन्दफलापेक्षया स्फुटमिति प्रथमं शीघ्रफ-
लसंकृतमध्यग्रहामन्दफलं शीघ्रफलसंकृतमध्यग्रहे संखार्यं खु-
टास्त्रो भवति ॥ ४२ ॥ ननु स्फुर्यन्होः शीघ्रफलाभावात् कर्त्त्वं स्पष्टत्वं
भवतीत्यत्तु तरं वदन्वैतदाद्ये कुजादीनामित्यर्थं खुटवति ।

मान्दं कर्मकमर्कन्देभीमादीनामयोच्यते ।

शैव्रं मान्दं पुनर्मान्दं शैव्रं चत्वार्यनुक्रमात् ॥ ४३ ॥

स्फुर्यचक्रयोर्मान्दं कर्मकं तथा चानयोः शीघ्रफलाभावात्
केवलेन मन्दफलेनैव स्पष्टत्वम् । एकमित्यनेन सृष्टान्दं फलं
साध्यं मध्यग्रहैषैव मन्दनीचाचमण्डलमध्यज्ञानाच कर्मान्तरा-
पेचेत्युपपत्तिः स्पष्टा । अथानन्तरं भौमादीनामुच्यते । प्रागुकं
स्फुटतया कर्त्त्वे । तदाह । शैव्रमिति । प्रथमतो मध्यग्रहात् सा-
धितशीघ्रफलं मध्यग्रहे संखार्यमसामन्दफलमस्यैव संखार्यम-
स्त्रात् पुनर्द्वितीयवारं मन्दफलं साधितं मध्यग्रहे संखार्यं मन्द-
स्त्रो भवति । असादपि शीघ्रफलं साधितमस्यैव संखार्यमेव-
मनुक्रमाचलारि कर्माणि भवन्तीति प्रागुकतात्पर्यम् ॥ ४४ ॥
अथाचापि विशेषमाह ।

मध्ये शीघ्रफलस्थार्थं मान्दमर्धफलं तथा ।

मध्यग्रहे मन्दफलं सकलं शैव्रमेव च ॥ ४४ ॥

मध्ययहे स्वसाधितश्चीघ्रफलस्याधैं संखार्यम् । असात् साधितं
मन्दसमन्धर्धफलं साधितमन्दफलस्याधैमित्यर्थः । तथा यस्मात्
साधितं तस्यैव संखार्यम् । शीघ्रफलस्याधैसंकृते संखार्यमिति फलि-
तार्थः । असात् साधितं मन्दफलं समूणे मध्ययहे संखार्यं म-
न्दस्यष्टो भवति । असात् साधितं शीघ्रफलं समूर्णम् । चः समुच्चये ।
तेज मन्दस्यष्टे संखार्यम् । एवकारादुकूरीत्या सिद्धो यहः स्यष्टो
नान्यथेति । अत्रोपपत्तिः । मन्दफलं स्फुटसाधितं वास्तवं स्फुटस्फु
मन्दफलसापेच इत्यन्योऽन्यात्रयात् सूक्ष्ममन्दफलसाधनमध-
क्षमपि भगवता तदासन्नसाधनार्थमर्धस्फुटादेव मन्दफलं सा-
धितं मध्ययहसाधितमन्दफलापेच्छा सूक्ष्मम् । अर्धस्फुटस्फु फल-
द्यार्धसंकृतो मध्ययहः । अत्रापि मन्दफलस्याधैं शीघ्रफलस्याधै-
संखृतात् किञ्चित्सूक्ष्मार्थायैं साधितमित्युपपत्तं मध्ये शीघ्रफलस्ये-
त्यादि ॥ ४४ ॥ ननु फलयोः संखारः कथं कार्यं इत्यत आह ।

अजादिकेन्द्रे सर्वेषां शैवे मान्दे च कर्मणि ।

धनं यदाणां लिप्तादि तुलादावृणमेव च ॥ ४५ ॥

सर्वेषां यदाणां शैवे कर्मणि मान्दे कर्मणि चकारः समु-
च्चये कलात्मकं फलं मेषादिषङ्गान्तर्गतकेन्द्रे युतं कार्यं तुलादि-
षङ्गान्तर्गतकेन्द्रे हीनं कार्यम् । चकारो व्यवस्थार्थकः । एव-
कारः फलयोरानयनप्रकारभेदेऽपि धनर्णरोतिभेदव्यवस्थेऽर्थकः ।
अत्रोपपत्तिः । पूर्वाकर्षणे यहस्य फलं धनं पसादा-
कर्षण उषमिति प्रागुक्तम् । तत्र यदादुच्चर्यमानं केन्द्रे न्तर्हीते

पूर्वाकर्षणे भेषादिकेऽर्थं भवति पश्चादाकर्षणे तु सादिकेऽर्थं
भवतीति तथोऽनुपपञ्चम् ॥ ४५ ॥ अथ यहाणां भुजान्तर-
फलमाह ।

अर्कबाहुफलाभ्यस्ता ग्रहभूक्तिर्विभाजिता ।

*भचक्रकलिकाभिस्तु लिप्ताः कार्या ग्रहेऽर्कवत् ॥ ४६ ॥

स्यष्टा सूर्यादियहगतिः सूर्यस्य भुजफलेन मन्दफलेन कसात्त्वकेन गुणिता दादृशराशिकलाभिः पट्टशतयुतैकविंशतिसहस्र-
मिताभिर्भक्ता प्राप्तफलकसा यहे सूर्यादियहेऽर्कवत् सूर्यमन्द-
फलधनर्णवशादित्यर्थः । कार्याः । तु कारारादुग्रणे संखार्याः ।
अतोपपत्तिः । अहर्गणसौकर्ष्यमध्यमानेन सभात् तदुत्पन्न-
पश्चाणां मध्यमानेन यदर्धरात्रं तात्कालिकत्वे यिद्ग्रहम् । मध्य-
मानार्धरात्रे तु मध्यमसूर्यमितकान्तिवृत्तप्रदेशोऽधो याम्बे-
त्तरहृते भवति । अस्मात् कालात् स्यष्टार्धरात्रं स्यष्टसूर्यमित-
कान्तिवृत्तप्रदेशाधेयान्तरहृत्तसंयोगरूपं मन्दफलधनर्ण-
कमेणानन्तरपूर्वकाले भवति । अतो मन्दफलकसाभोगसम्ब-
न्धिकालेन यहेऽनन्तरपूर्वकालयोऽसात्त्वाः स्यष्टार्धरात्रसमये
भवति । एतेनानेन कर्मणा स्फुटार्धरात्रकालीनयशाः क्रियन्ते ।
सूर्यस्य स्फुटार्धरात्रकालीन एवातः सूर्यस्य नायं संखार इति
पर्वतोऽनं निरस्तम् । सूर्यश्चतिरिक्तग्रहा मध्यार्धरात्रे सूर्यस्तु स्फुटा-
र्धरात्र इत्यचाहर्गणेऽत्यन्तेन सर्वेषामेककालिकत्वसिद्धा हेत-

* भचक्रकलिकाभिः सूर्यिताः कार्या इति वा पाठः ।

भावादिति । तत्र मन्दफलकसामां कासास्तेकरात्रिकसाभिः
सायमस्यष्टार्काक्रान्तरामुदयास्वो लभ्यते तदा मन्दफलक-
साभिः क इत्यनुपातेन ततोऽहोरात्रासुभिर्गतिकसासदा
फलकसासुभिः का इति फलकसा यहे धनर्षमन्दफलवशा-
द्धनर्षं कार्या इति चिद्गम् । तत्रापि भगवता सोकानुकर्त्या
खस्यान्तरेण नाच्चत्रिमे यहगतिभोगमङ्गीष्टत्य चक्रकसापरि-
वर्तात्मकनाच्चत्राहोरात्रेण गतिकसासदा सूर्यमन्दफलकसासा-
भमणेन का इत्येकानुपाताज्ञाधवादानीताज्ञासनकसा इत्युप-
पत्तम् ॥ ४६ ॥ अथ स्यष्टगतिं विवचुस्तदस्य प्रथमं विशेष-
माह ।

स्वमन्दभुक्तिसंशुद्धा मध्यभुक्तिर्निशापतेः ।

दोर्ज्यान्तरादिकं कृत्वा भुक्तावृणधनं भवेत् ॥ ४७ ॥

यहगतिसाधने वच्छमाणे गतिफलं यहगतेः साधितं तथा
चक्रगतेचक्रगतिफलं न साध्यं किन्तु चक्रस्य मध्यमगतिः स्वस्य
चक्रस्य मन्दं मन्दोच्चं तस्य दिनगत्या हीना कार्या तादृशगतेः
सकान्त्राहोर्ज्यान्तरादिकं दोर्ज्यान्तरमादिभूतं वस्त्रैतादृशं गति-
फलं वच्छमाणप्रकारे दोर्ज्यान्तरगुणा भुक्तिरित्यादै दोर्ज्यान्त-
रादेव गतिफलोत्पत्तेः । चिद्गुं दृत्वा चक्रमध्यमगताहृष्टधनं
वच्छमाणरीत्या भवति । अत्रोपपत्तिः । वच्छमाणं गतिफलं
केच्छगत्योपपत्तमित्यगेन सूर्यादियशास्त्राणां विचक्षणाणां मन्दोच्च-
मन्देरत्यस्यतात् स्वगत्यैव गतिफलमुक्तम् । तत्र चक्रस्य तथा

साधने बङ्गतरपातात् तथा मन्दोच्चगत्युनखगतिरूपकेन्द्रगतेः
फलं साधितं गतिफलं यद्गतेः साध्यं तद्गतावेव संखार्यमिति
वच्छमाणरीतिव्युदासाय चक्रभुक्ताविव्युक्तमन्यथा केन्द्रगतेरेव
स्फुटलं स्थानं चक्रगतेरिति ॥ ४७ ॥ अथ यहाणां मन्दस्थृ-
गतिं वासनास्त्रुचमपूर्वगतिफलानयनपूर्विकां स्तोकाभ्यामाह ।

यद्भुक्तेः फलं कार्यं यद्वन्मन्दकर्मणि ।
दोर्ज्यान्तरगुणा भुक्तिसत्त्वनेचोद्गृता पुनः ॥ ४८ ॥
स्त्रमन्दपरिधिक्षुणा भगणाशोद्गृताः कलाः ।
कर्कादौ तु धनं तत्र मकरादावृणं सृतम् ॥ ४९ ॥

मन्दकर्मणि गतिमन्दफलक्रियानिमित्तमित्यर्थः । यहव-
द्वाहमन्दफलानयनरीत्या परिधिगुणमभगणांशभजनाप्तचाप-
मित्यात्मिकया यहगतेः सकाशात् फलं यहमन्दगतिफलं सा-
ध्यम् । यथा यहमन्दफलं केन्द्रभुजज्यातः साधितं तथेदं गति-
फलं यहगतेः साध्यमित्यर्थः । तथाहि यहमन्दफलान्तरस्त्रैक-
दिनान्तरीयस्य यहगतिमन्दफलत्वाद्गुज्ययोरेकदिनान्तरयो-
रन्नरात् फलं मन्दगतिफलं पर्यवसितं तत्र केन्द्रयोरन्नरस्त्र
केन्द्रगतिलात् तज्जययोरन्तरं तत्त्वाश्चिप्रमाणेनोक्तज्ञापिष्ठान्तरं
गतिकञ्चापरिष्णामितं भवति । तदेवाह । दोर्ज्यान्तरगुणेति ।
यहमध्यगतिः केन्द्रगतिरूपा । उच्चगतेरथस्त्रलात् । दोर्ज्या-
न्तरगुणा भुजज्यानयनावस्थरे यज्ज्यापिष्ठान्तरं तेन गुणिता

पञ्चाहतिभिर्भक्ता पुनरनन्तरमित्यर्थः । यहमन्दपरिधिना
स्फुटेन गुणिता षष्ठियुतश्चतत्त्वये भक्ता फलं गतिमन्दफल-
कलाः । यद्यपि गतिज्ञातः फलज्ञानयनं छाला तच्चापं गति-
फलं समुचितम् । तथापि यहगतेस्तत्त्वाद्विभ्यो न्यूनत्वात्त्वाचा-
पयोस्तुत्त्वालेन तदनुकावच्छितिः । चक्रस्य तु स्त्रयान्तरात् तत्क-
रणमुपेचितम् । मन्दस्यष्टगतिसिद्धार्थं मध्यगतौ फलसंस्कार-
माह । कर्कादाविति । तत्र यहमध्यगतौ पूर्वानीतफलं कर्का-
दिष्टद्वान्तर्गतकेन्द्रे धनं मकरादिष्टद्वान्तर्गतकेन्द्रे चक्रमुक्तम् ।
तुकारान्मन्दस्यष्टगतिः सिद्धा भवतीत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः ।
चक्रफलोपचये पूर्वफलादयिमफलमधिकं हीनमिति फला-
न्तरं गताद्वृणम् । चक्रफलापचये पूर्वफलादयिमफलं न्यूनं
युतमिति फलान्तरं गतौ धनम् । धनफलोपचये पूर्वफलाद-
यिमफलमधिकं युतमिति फलान्तरं गतौ धनम् । चक्रफला-
पचयस्तु मकरादितः प्राक् चिभे । धनफलोपचयस्तु तुलादितः
प्राक् चिभ इति कर्कादिकेन्द्रे गतिफलं धनम् । धनफलापचये
पूर्वफलादयिमं फलं न्यूनं हीनमिति फलान्तरं गताद्वृणम् ।
धनफलापचयस्तु कर्कादितः प्राक् चिभ चक्रफलोपचयस्तु
मेषादितः प्राक् चिभ इति मकरादिकेन्द्रे गतिफलम्बृणं सि-
द्धम् ॥ ४८ ॥ अथ स्तोकाभ्यां स्यष्टगतिसाधनमाह ।

मन्दस्फुटीकृतां भक्तिं प्रेऽङ्गय शीघ्रोच्चभुक्तिः ।
तच्छेष्व विवरेणाय चन्यात् चिज्यान्यकर्णयोः ॥ ५० ॥

चलकर्णहतं भुक्तौ कर्णे चिज्याधिके धनम् ।

सूर्यमूनेऽधिके प्रोज्झ्य भुक्तिर्वक्तगतिर्भवेत् ॥ ५१ ॥

मन्दस्थृष्टं गतिं प्राक् सिद्धां श्रीचोष्ठगतेः पातयिला तत्रावश्चित्पुर्वकर्णयोस्त्रिराश्चादितीयश्चीघ्रकर्णयोर्यन्त्वान्तरैकवाक्यतार्थं चिज्याशब्देन द्वितीयश्चीघ्रफलकोटिज्या याद्येति धेयम् । अन्तरेण गुणयेत् । तत्र यत् सिद्धं तच्छ्रीघ्रकर्णेन द्वितीयेन भक्तं फलं मन्दस्थृष्टगतौ द्वितीयश्चीघ्रकर्णे चिज्याधिके गृहीतफलकोटिज्यातोऽधिके सति हीने च सति धनस्तुषं क्रमेण कार्यं स्थृष्टगतिः स्यात् । ननु यदा मन्दस्थृष्टगतितो गतिश्चीघ्रफलमधिकं तदा मन्दस्थृष्टगतौ फलमूनं न स्यादिति तत्र स्थृष्टगतिज्ञानं कथम् । न चैतदस्याव इति वाच्यम् । नोचासन्ने यहे फलकोटिज्या श्रीघ्रकर्णान्तराच्छ्रीघ्रकर्णस्य न्यूनत्वात् फलस्यावश्यं मन्दस्थृष्टगत्यधिकत्वसम्भवादित्यत आह । अधिक इति । मन्दस्थृष्टगतिः । अधिके फले पातयिला शेषं वक्तगतिर्विपरीतगतिः पञ्चिमगतिः स्यात् । तथा च न हतिः । अत्रोपपत्तिः ।

फलांश्चाहान्तरश्चिन्नीज्ञी

द्राक्केश्चभुक्तः श्रुतिरुद्दिशोधा ।

स्वश्चीघ्रभुक्तेः स्फुटखेटभुक्तिः

शेषं च वक्ता विपरीतशुद्धौ ॥

इति सिद्धान्तश्चिरोमणै दृद्धविष्टसिद्धान्तोऽपेः स्वचाप्रकारस्योपपत्तिस्तु तदीकार्यं व्यक्ता । तत्र द्राक्केश्चभुक्तर्थं प्रथमार्थमुक्तम् । इयं गतिः फलकोटिज्यया गुणा कर्णभक्ता

फलं खश्चीन्नोच्चगतेः श्रीच्छम् । तत्र प्रथममेव समच्छेदपूर्वक-
श्रीधनार्थं श्रीच्छोच्चगतेः कर्णा गुणः । तत्रापि श्रीच्छोच्चगतेः
केऽन्धगतियोगस्तप्तात् खण्डद्यं केऽन्धगतामेव फलं हीनं छत-
मिति कर्णगुणितकेऽन्धगतिफलकोटिज्ञागुणितकेऽन्धगत्योरन्तरं
तत्रापि गुणितयोरन्तरेऽन्तरे वा गुणिते समतासाधवाच फल-
कोटिज्ञाकर्णान्तरेण केऽन्धगतिर्गुणिता कर्णभजेति तच्छेषमि-
त्यादिइतमित्यन्तमुपपश्यम् । अथ फलकोटिज्ञातुच्चकर्णे मुख्य-
प्रकारेण गतेर्मन्दस्तष्टुगतितुच्चतया मिह्नलात् फलाभावः क-
र्णस्य न्यूनत्वे फलस्य श्रीघंडकेऽन्धगत्यधिकत्वात् तदूने श्रीच्छोच्चगतौ
श्रीघंडकेऽन्धगतिमात्रादधिकस्य गतिफलस्तप्तस्य मन्दस्तष्टुगतौ
हीनत्वं पर्यवसङ्घम् । कर्णस्याधिकत्वे पूर्वप्रकारफलस्य श्रीघंडकेऽन्ध-
गतितो न्यूनत्वात् तदूने श्रीच्छोच्चगतौ चञ्चूनं तदधिका मन्द-
स्तष्टुगतिः त्वष्टुगतिरिति पर्यवसङ्घम् । तदत्र श्रीच्छोच्चगतिस्थाने
श्रीघंडकेऽन्धगतिपृष्ठेण फलं गतिफलमेवोत्पन्नं तन्मन्दस्तष्टुगतौ
फलकोटिज्ञातः कर्णस्याधिकन्यूनत्वक्रमेण धनमृणमित्युपपन्नं
कर्ण इत्याद्युन इत्यन्तम् । स्त्रेणफलस्य मन्दस्तष्टुगतितोऽधिकत्वे
विपरीतश्रीधनाच्छेषं पश्चिमगतिरेव त्वष्टेति सर्वमनवद्यम् ॥

५१ ॥ अथ वक्रगत्युपपत्तिमाह ।

दूरस्थितः स्वश्रीच्छोच्चाद्गृहः शिथिलरश्मिभिः ।
सव्येतराकृष्टतनुभवेदक्रगतिस्तदा ॥ ५२ ॥

खश्रीच्छोच्चाद्गृहस्थितस्त्रिभाधिकामरितो गहो भौमादिकः

श्रिथिलरम्भिः शीघ्रोच्चदेवता ह स्तुर्यतयह विम्बप्रोतरञ्जुभिः
सव्येतराकृष्टतनुर्देवतायाः सव्यवामभाग आकर्षिता तनुः शरीरं
विम्बरूपं अस्त्रासै यदा तदा वक्रगतिः स्तात् । अयं भावः ।
त्रिभादूनान्तरितो यहो दृज्ञाकारस्त्रैरश्रिथिलैर्देवतैर्यथाक-
र्षितुं अक्षते तथा त्रिभादिकान्तरितो यहो दैवतैर्दृज्ञाकार-
स्त्रैः श्रिथिलैराकर्षितुं न अक्षतेऽतोऽस्यधर्मण्डफलस्त्राने यहो
वक्रीभवति । आकर्षणेऽत्कर्षाभावेन दृज्ञमार्गे वस्तुनो नीच-
गामित्वसम्भवादिति ॥ ५२ ॥ अथ अत्केश्वरांश्चेषु गतिफलस्त्रणं
मन्दस्यष्टगतितुल्यं भवति तान् वक्रारभभागंस्तदन्तभागांस्य
विना गतिसाधनप्रकारं यहवक्रतदन्तश्चानार्थं शोकाभ्यामाह ।

द्वातर्तुचन्द्रैर्वेदेन्द्रैः प्रून्यत्वेकैर्गुणाणिभिः ।
शरस्त्रैश्चतुर्थेषु केन्द्रांशैर्भूतुतादयः ॥ ५३ ॥
भवन्ति वक्रिणस्तुल्ये स्वैः स्वैश्चकाद्विशेधितैः ।
अवशिष्टांश्चतुल्यैः स्वैः केन्द्रैरुज्जरन्ति वक्रताम् ॥ ५४ ॥

भौमाद्या यहास्तुर्थकर्मसु केन्द्रांशैः शीघ्रकेन्द्रांशैः छत-
र्तुचन्द्रैरित्याद्युक्तरूपैः क्रमेण वक्रिणो भवन्ति । स्वकीयैः स्वकी-
यैस्त्रैः केन्द्रांशैरुक्ततुल्यैश्चकाद्वादभराग्निभागेभ्यः षष्ठियुतचतु-
र्थेष्यो विशेधितैर्हनिरवशेषसमानैः स्वकीयैश्चतुर्थकेन्द्रांशैः ।
तुकारः क्रमार्थैः । भौमाद्यो वक्रलं त्यजन्ति । परिवर्ते वार-
दयं भुजतुस्यलेन नीचास्त्रे मन्दस्यष्टगतितुल्यगतिफलस्य सम्भ-

वादिति ॥ ५४ ॥ अथ वकान्तभागानामतुस्यले कारणान्तर-
मयाह ।

महत्त्वाच्छ्रीघ्रपरिधेः सप्तमे मृगुभूसुतौ ।
अष्टमे जीवशशिजौ नवमे तु शनैश्चरः ॥ ५५ ॥

श्रीघ्रकेन्द्रस्य सप्तमे राज्ञा शुक्रभौमौ वक्त्वं त्यजतः । अष्टमे
राज्ञा गुरुधौ वक्त्वत्यजनार्हाः । अत्र शुक्रगुर्वाः पूर्वाइश्च इतरा-
पेष्ठवाभ्यर्हितलक्ष्मापकः । नवमे राज्ञा शनिर्वक्त्वं त्यजति । तुरे-
वार्द्धे । तेन शनिरेव तत्र वक्त्वत्वं त्यजति नाव्ये । अत्र कारणमाह ।
महत्त्वादिति । अन्येषां श्रीघ्रपरिधेः प्रागुक्तस्य महत्त्वाच्छ्रीघ्रपरिधेरधिकलात् । तथा च परिध्यधिकत्वेन पूर्वमेव वक्त्वत्य-
जनमत एव भौमशुक्रयोर्बुधगुरुभ्यां प्रथमोइश्चः । शनेस्तु सुतरा
बुधगुर्वाः शनिः पूर्वाइश्चः । मृगुभूसुतौ जीवशशिजाविद्यच
परिध्यधिकत्वेन शुक्रगुर्वाः प्रथमं केवलमुद्देशो न भागानामत्त्व-
लक्ष्म इति भावः । ननु परिध्यधिकत्वे पूर्वपूर्वराज्ञा वक्त्वत्यजने
कोपपत्तिरिति चेच्छुण । शून्यगतिसम्बद्धश्रीघ्रकर्णात् फलांश्च-
खाङ्गान्तरेत्यादैर्विलोमविधिना श्रीघ्राच्छगतेः फलकोटिज्यास्ता:
फलज्यास्ताच्छ्रीघ्राभ्यस्तं भुजफलं चलकर्णविभाजितमित्यस्त वि-
लोमविधिना भुजफलमस्तात् तद्दुष्टे भुजकोटिज्ये भगणांशवि-
भाजिते इत्यस्य विलोमप्रकारेण भुजांश्चानार्थं भौमादीनां
भुजज्या उत्तरोन्तरमधिकाः श्रीघ्रपरिधिभ्यो यथोन्तरमपचय-
वश्चो इरेभ्यो सम्बलाद्वाराधिकन्यूनलाभ्यां फलयोर्नूनाधिकत-

निष्ठवात् तासां चापानि भुजभागा यथोन्नरमधिका वक्ता-
रम्भे तदन्ते च तुख्या अत एव दत्तीयपदे वक्तान्तलाङ्गुजभागाः
षड्युता यथोन्नरमधिकं श्रीघुकेश्वं सेषां वक्ताम् भवति । वक्ता-
रम्भस्य द्वितीयपदे सम्भवाङ्गुजभागहीनाः पञ्चाश्चयसेषां वक्ता-
रम्भे यथापचितं केश्वं भवति । तत् द्रक्षरीत्या भौमशुक्येः
षड्ग्राह्णै बुधगुर्वैः पञ्चमराह्णै इनेच्चतुर्थरात्राविति छेषम् ।
ददं अगवता विना चक्रत्रोधवमापाततः श्रीघुकेश्वराश्रिज्ञाना-
दक्षान्तङ्गानं स्नोकानुकम्यार्थमनिप्रयोजनमुक्तमिति छेषम् ॥
५५ ॥ अथ चक्रादियहासां विक्षेपसाधनं स्नोकाभासाऽपि ।

कुजार्किंगुरुपातानां ग्रहवच्छीब्रजं फलम् ।

वामं हनीयकं मान्दं बुधभार्गवयोः फलम् ॥ ५६ ॥

खपातोनाङ्गुहाज्जीवा श्रीग्राङ्गुजसौम्ययोः ।

विक्षेपम्नान्यकर्णप्ता विक्षेपस्त्रिज्यया विधेः ॥ ५७ ॥

भौमशनिगुरुहासां ये पाता मध्याधिकारावगतासेषां श्रीघुञ्जं
फलं स्थपहस्मन्त्रिचतुर्थकर्मस्त्रीघुफलं पूर्वसिद्धं ग्रहवद्वै यथा
संक्षतं तथा संखार्यम् । ग्रहश्रीघुफलं यद्युत्तमं तदा तत्पाते
तदेव फलं योव्यं चेहोनं तदा हीनं कार्यमित्यर्थः । बुधशुक-
योस्युतीयकं स्त्रीयकर्मस्मन्त्रि मान्दं फलं तत्पातयोर्विपरीतं
संखार्यं बुधशुकयोर्मन्दफलं धनमृणं चेत् तत्पातयोस्यदेव फल-
मृणधनं कमेष कार्यमित्यर्थः । अनुकलाचक्रस्य यथागत एव
पाता छेषः । स्थृत्यहात् स्थस्य फलसंक्षतो यः पातसेन ही-

चाहुजव्या । वुधुकयोर्विशेषमाह । शोषादिति । चुक्तुधयोः
चीत्रेत्वात् पातेन हीनाहुजव्या न पातेनवुधुकाभ्यां भुजव्या ।
विशेषस्त्र सामान्यवाधकत्वात् । अर्धात् पूर्वोत्तं चक्रभौमगुह-
द्वीपां चिद्रम् । मध्याधिकारोक्तस्त्रमध्यमिषेपकलाभिर्गुणा
चतुर्थकर्मस्त्रियः श्रीघुकर्णस्त्रेन भक्ता फलं यहारां विशेषकलाः
स्फुटा भवन्ति । ननु चक्रस्त्र श्रीघुकर्णस्त्रवात् तत्पातेनत-
हुजव्या खभगुणिता केव भाज्येत्यत आह । चित्तयेति । चक्रस्त्र
विशेषशाधने ताहुद्वी भुजव्या चित्तया भाज्येत्यर्थः । अत्रोप-
पत्तिः । यथा विषुवदृक्तात् क्रान्तिदृक्तयाम्बोक्तरभागौ यद-
न्नरेण याम्योक्तरस्त्रेण वा धूवाभिमुखो क्रान्तिस्त्रया क्रान्तिदृ-
क्तादिषेपदृक्तभागौ यदन्नरेण याम्योक्तरस्त्रेण विशेषः कद-
म्भाभिमुखः । तथाहि । विशेपदृक्तानि यहविमाधिडितानि
सूर्यस्त्रिरिक्तयहारां वर्णां स्त्रस्त्रेण भिन्नानि सूर्यस्त्र नित्यं
क्रान्तिदृक्तस्त्रलमेव तानि क्रान्तिदृक्ते स्त्रस्त्रया प्रेतान्वेव ग-
च्छन्ति । तत्र विशेपक्रान्तिदृक्तस्त्राते पातस्त्राने तत्पङ्क्तान्नर-
अदेशे च स्त्रिये यहविम्बे दृक्तप्रदेशैक्यादन्नराभावेन यहविषे-
पाभावः । यथा तस्माहुहविम्बं गच्छति तथा यहविम्बक्रान्तिदृ-
क्तस्त्रियोर्याम्यमुक्तरं वान्तरं क्रान्तिदृक्ताहुहस्त्र भवति तदेव
विशेपसञ्ज्ञम् । य च पातात् चिभास्त्ररे यहे मध्याधिकारोक्तः ।
प्रक्तरासे पातस्त्रानाहुहविम्बं क्रान्तिदृक्ते वदन्नरेण तदन्नरं
रास्त्रासात्मकं पातेनयहरूपं तद्वुजच्ययानुपातः । चित्तयाभुज-
च्यया परमविषेपस्त्रदेव्या भुजच्यया क इति । एवं चक्रस्त्रैव

चिज्याव्यासार्थगोले परमश्चरस्य गणितागतपातस्य च सञ्चित-
स्वात् । अन्वेषां तु परमश्चराः श्रीघ्रोच्चदेवताक्षट्यश्चिभिर्वाधि-
ष्ठितकर्त्त्वं त्वं श्रीघ्रकर्णव्यासार्थं सञ्चिताः । कथमन्यथा श्रीघ्र-
फलसंस्कारेण यहस्य स्थाप्तं युक्तम् । यहविभस्य तत्खले तत्पा-
तस्यापि तत्खलं युक्तम् । यहविभाधिष्ठितवृत्ते यहभोगस्य म-
न्दस्यट्टेन गणितागतपातामन्दस्यट्टाच्चरसाधनमुपयन्नम् । त-
दुक्तं चिह्नान्तश्चिरोमणैः ।

मन्दस्फुटो द्राक्प्रतिमण्डले हि
यहो भ्रमत्यच च तस्य पातः ।
पातेन युक्ताङ्गगणितागतेन
मन्दस्फुटात् खेचरतः बरोऽस्मात् ॥

इति । तत्र स्यट्टाच्चरसाधनार्थं श्रीघ्रफलं पाते संस्कृतं श्रीघ्रफ-
लस्यसंस्कृतस्यट्टयहस्य मन्दस्यट्टवाच्यथोक्तसंस्कृतपातोने स्थाप्त-
यहे पातोनमन्दस्फुटयहस्य चिह्नेः । अथ बुधशुक्रपातभगणौ
वास्तवौ नोक्तौ । तौ तु श्रीघ्रकेशभगणाधिकावतो गणितागत-
पातयोर्मध्ययोर्नश्रीघ्रोच्चरस्यपश्चिमेण्युतयोर्द्वाराशिशुद्धयोः
पातलम् । तत्र पूर्वपातस्य दादश्चुद्धलाच्चश्रीघ्रकेश्च चक्रशुद्धं यो-
ज्यमतो साधवाङ्गगणितागतपातस्य श्रीघ्रोच्चोनमध्ययहस्यपं केशं
योज्यमयं पातो मन्दस्यट्टे मन्दफलसंस्कृतमध्यस्यपे हीन इति
यहयोर्मध्ययोर्नश्राच्यागतमन्दफलसंस्कृतं श्रीघ्रोच्चं पातोनमिति
चिह्नम् । ततापि मन्दफलं पाते व्यसं छाला तदूनं श्रीघ्रोच्चं छातं
संस्कृतपातपङ्ग्यां संस्कृतपातयोर्युक्तलात् । अर्थैतदानीतविचेपः

कर्णव्यासार्धदृच्छे न चिज्ञावृत्ते स्फुटयस्यान् अतः कर्णायेऽयं
पूर्वानुपातानीतविच्छेपक्षदा चिज्ञाये क इत्यनुपातेन चिज्ञागुणः
कर्णो हरः पूर्वं चिज्ञाहर इति चिज्ञयोर्नाशाङ्कुजज्ञा परमवि-
च्छेपगुणिता श्रीघ्रकर्णभक्तेति सर्वमुक्तमुपयन्नम् ॥ ५७ ॥ अथ दि-
नराचिमानज्ञानार्थं चरानन्दनं विवक्षुः प्रथमं तदुपयुक्तां स्थृ-
कान्तिमाह ।

विच्छेपापक्रमैकत्वे क्रा न्तर्विच्छेपसंयुता ।

दिमेदे वियुता स्थृष्टा भास्तुरस्य यथागता ॥ ५८ ॥

अस्य यहस्य स्थृष्टकान्तिरभीष्टा तस्य यहस्यायनांशसंकृतस्य
भुजज्ञातः परमापक्रमव्येत्यादिना क्रान्तिरयनांशसंकृतयहगो-
लदिक्षा ज्ञेया । तस्य विच्छेपेऽपि पूर्वोक्तप्रकारेण पातोनगोल-
दिक्षो ज्ञेयः । गोलस्तु मेषादिष्ठमुक्तरस्तुतादिष्ठं दक्षि-
णः । अथ ब्रह्मकान्त्योरेकदिक्क्लेने क्रान्तिः कसाद्या कसात्म-
कविच्छेपेण युता तयोर्दिग्न्यन्ते क्रान्तिर्विच्छेपेण वियुतान्तरिता
विषदिक्षा स्थृष्टा क्रान्तिः स्थात् । ननु स्मर्यस्य विच्छेपाभावात्
कथं स्थृष्टा क्रान्तिर्ज्ञेयेत्यत आह । भास्तुरस्येति । स्मर्यस्य यथा-
गता पूर्वोगता क्रान्तिरेव स्थृष्टा क्रान्तिः । अतोपपत्तिः । विषुव-
दृष्टाङ्गविम्बकेश्वर्पर्यन्तं याम्यमुक्तरं वाम्तरं स्थृष्टक्रान्तिरिति
तयोरेकदिक्क्ले तयोगतुखममरं भिन्नदिक्क्ले तदमरमितम-
मारमिति । अत ब्रह्म क्रान्तिसंकृतार्थोग्यबस्त्वादिका क्रिया
तोक्त्रमभयात् स्थानमरत्वाचोपेचिता भगवता छपावता ।

चन्द्रया अरथं भूवाभिमुखले भगवदुक्तमायनहृष्टर्म् कथम्-
आहतं स्वादित्यस्म् ॥ ५८ ॥ अथ दिग्राचिमान्द्राचार्थम्-
होराचास्त्रम् साधयति ।

अचोदयप्राणहता खखाष्टेकोहृता गतिः ।

चक्रासवो लभ्युताः स्वाचोराचासवः स्मृताः ॥ ५९ ॥

यहस्य चेऽगांशसंज्ञतराश्वर्वस्थमाणनिरचोदयासवस्तीर्णुणिता
निजस्तुटगतिः कसायाष्टादश्वतभक्ता फलेन युतासक्रासवः
षष्ठिघटिकानामसवः षट्शतयुतैकविंशतिष्वृस्तमिताः स्वस्यह-
स्वाचोराचासवः कालतस्त्वज्ञीः कथिताः । अनेष्टपतिः । यहः
यूर्वगत्या उमितः प्रवहेण गतिभोगकालेन भचकपरिवर्तनक्त-
रमुदेत्यतो भचकपरिवर्तकालः षष्ठिघटिकासुमितो यहगति-
कसायामद्वासात्मककालेनाधिको यहाचोराचमस्त्रात्मकं ना-
न्यचप्रमाणेन भवति । तच्चकराचिकालाभिर्यहस्तद्वाच्चास्त्र-
प्राणासदा गतिकालाभिः क इत्यनुपातेन गत्यसव इत्युपपत्त-
स्त्रेऽदयेत्यादि । अनेनैव द्वेषेन यहायामुदयान्तरकर्मास्त्रो-
त्युक्तं भगवता । तथाहि । अनुपातानीतमध्ययहाणां नियताचो-
राचमानान्तरकाले चिह्नलालं मध्यरात्रकाले यहाणां चिद्धिः ।
इविमध्यगत्यस्त्राणां प्रतिरात्रौ भिष्टेन मध्यस्त्रास्त्राचोराचमा-
न्तस्त्र नियतलाभावादतस्त्रैराचिकावगतयहा । अनियतमध्यार्का-
स्त्रेऽराचमानान्तरेष्वार्धरात्रे अत्संस्कारेण भवन्ति तदेवोद्यान्तरं
तत्त्वाधर्मं भगवता स्वस्त्रान्तरन्ददुपेचिक्षम् । कृदमन्त्यथा नति-

कसाद्धनां समलमुपेक्ष्य गतिकसामामसवो भगवदुक्ताः उक्त-
स्त्वा । उदधान्नरक्ष गतिकसासुभेदोत्पत्तिसात् ॥ ५८ ॥ अथ
चरोपयुक्तां क्रान्तिच्छां शुञ्चां चाह ।

क्रान्ते क्रमोक्तमज्ये हे छात्वा तत्त्वोक्तमज्यया ।

दीना चिज्या दिनव्यासदलं तद्विषेन्नरम् ॥ ६० ॥

स्तुकान्ते: क्रमोक्तमज्ये क्रमज्योत्तमज्ये हे अपि प्रसाध तत्त्व-
स्त्वाच्चे क्रान्त्युक्तमज्यया चिज्या हीना दिनव्यासदलं महोरात्-
दृष्टस्य चासार्थं शुञ्चेत्यर्थः । तद्विषेन्नासार्थं द्विषेन्नरं द्विष-
नेत्वा उत्तरनोत्ते च सात् । क्रान्तेर्गाउद्योगेऽपि सत्त्वात् ।
अपरा क्रान्तिच्छैव । अचोपपत्तिः । क्रान्तिच्छानां क्रमज्या क्रा-
न्तिच्छा भुजो विषुवदुक्तानुकारात्तद्विषेन्नरात्तद्विषेन्ननुभवगोत्ते तदु-
भवतस्त्रिव्यासार्थं शुञ्चा कोटिचिज्या कर्ण इति गोत्ते प्रत्यक्षम् ।
चिज्याउत्त उद्यासुखे यान्वोत्तरदृष्टे वा प्रत्यक्षम् । तत्त भुज-
कर्णद्वार्गान्तरपदं कोटिरिति क्रान्तिच्छावर्गेनान्तिच्छावर्गा-
न्तुस्तु शुञ्चा । तत्तापि भुजोक्तमज्यया हीना चिज्या कोटिक-
मज्या स्तादिति दृष्टे प्रत्यक्षदर्शनात् क्रान्त्युक्तमज्ययोना चिज्या
शुञ्चा स्तादिति स्ताघवेन वर्गमूलनिरासेनोत्ते भगवता क्रान्ते-
रित्वादि ॥ ६० ॥ अथ चरानवनपूर्वकदिनरात्तिमानसाधनं
सोक्तव्येताह ।

क्रान्तिच्छा विषुवद्वान्नो लितिच्छा दाद्योहृता ।

चिज्यागुणाद्वैतारार्थकर्णप्ता चरजासवः ॥ ६१ ॥

तत्कार्मुकमुदकक्रान्तौ धनहानी पृथक्स्थित ।
 स्वाहोराचचतुर्भागे दिनराचिदले स्मृते ॥ ६२ ॥
 याम्यक्रान्तौ विपर्यस्ते दिगुणे तु दिनहपे ।
 विशेषयुक्तोनितया क्रान्त्या भानामपि खके ॥ ६३ ॥

क्रान्तिज्ञा विषुवहिनीयमध्याक्षे दादशासुखस्तोम्यायया
 गुणा दादशभक्ता फलं कुञ्जा स्तात् । सा चिज्ञया गुणिताहो-
 राचार्धकर्णप्राहोराचचतुर्भार्धकर्णेन व्यासदलेन युज्यया भक्ता
 फलं चरजा या चरज्येत्यर्थः । तस्यास्वरज्याया धनुरसवस्तरा-
 सवेभवन्ति । स्वाहोराचचतुर्भागे स्वस्य चरस्मन्विनो यहस्य
 प्रागुक्ताहोराचासवस्तेषां चतुर्थांशे पृथक्स्थिते स्वानदयस्ये उच्च-
 रक्रान्तौ सत्यां चरास्त्र धनहानी युतहीनौ कार्यैं तौ कमेषु
 दिनराचिदस्ते दिनार्धराच्यर्धे कालविद्विष्टके । दिविषक्रान्तौ
 सत्यां विपर्यस्ते दिनराचिदस्ते यत्र हीनं तदिनार्धे यत्र युतं तद्रा-
 च्यर्धमित्यर्थः । तुकारात् ते दिनराच्यर्धे दिगुणे दिनहपे दिन-
 मानराचिमाने यहस्य लः । उक्तरीत्या नक्तचाणामपि दिनरा-
 चिमाने साध्ये इत्याह । विचेपेत्यादि । नक्तच्छ्रुवाणामानीतया
 क्रान्त्या नक्तचिचेपेणैकभिक्षा दिक्कमेण युक्तयान्तरितयोक्त-
 प्रकारेण विद्युया खके नक्तचिनराचिमाने साध्ये इत्यर्थः ।
 अचोपयन्तिः । दादशासुखस्तुः कोटिः पलभा भुजोऽप्यकर्णः
 कर्णः क्रान्तिज्ञा कोटिः कुञ्जा भुजोऽप्याकर्ण इत्यज्ञेचत्तद्यं
 प्रविद्धम् । तत्र दादशकोटी पलभा भुजः क्रान्तिज्ञ्याकौटी

को भुज दृत्यनुपातेन कुञ्जया । तत्खरूपं तु निरचदेशचितिज-
खदेशचितिजान्तरासखिताहेराचट्टन्प्रदेशस्य द्वुञ्जयाप्रमाणेन
च्छेति चिजयाप्रमाणेन तज्जया चरञ्जेति द्वुञ्जयाप्रमाणेन कुञ्जया
चिजयाप्रमाणेन केव्यनुपातेन चरञ्जया तद्वनुश्चरासवोऽहेरा-
चट्टन्प्रदेशे निरचखचितिजान्तरास उत्तरगोले खचि-
तिजस्य निरचचितिजादधःखलाभिरचचितिजयाम्योन्तरदृत्ता-
न्तरालेऽहेराचट्टन्चतुर्धीश्वलादहेराचासुचतुर्धीशे चरासवो
युता दिनार्धं द्वीना रात्र्यर्धं दक्षिणगोले खचितिजस्य निरच-
चितिजादूर्ध्वस्वलाद्वीना दिनार्धं युता रात्र्यर्धमित्युपपत्तं सर्वं
क्रान्तिज्येत्यादि ॥ ६३ ॥ अथ यहस्य नज्जनानयनमाह ।

भभोगोऽष्टशतीलिप्ताः खाश्विशैलास्तथा निथेः ।

अहलिप्ता भभोगाप्ता भानि भक्त्या दिनादिकम् ॥ ६४ ॥

अष्टशतमिताः कसा नज्जनभोगः । प्रसङ्गात् तिथिभोगमाह ।
खाश्विशैला इति । तिथेविंशत्यधिकसप्तशतमिताः कसास्तथा
भोग इत्यर्थः । यस्य यहस्य नज्जनभानमिष्टं तस्य यहस्य राश्वय-
स्तिंश्वहुण्णा अंशा योज्यास्ते षष्ठिगुणिताः कसा योज्या इति प-
रिभाषया कसा नज्जनभोगभक्ताः फलं यहस्य गतनज्जनाणि ग्रेवं
वर्तमाननज्जनस्य गतकसास्त्वात् तस्य गतदिनास्त्रानयनमाह ।
भुक्षेति । यहस्य कसात्मिकया गत्या ग्रेवदिनादिकं गतं भाग-
इरणेन शाश्वमेवं भ्रेषोनाद्वैगाङ्गतिकसा भागेनैवदिनादिकं
शाश्वम् । अत्रोपपत्तिः । भचक्तभोगेन सप्तविंशतिनज्जनास्त्वचि-

न्यादीनि यहो भुगत्वतः सप्तविंशतिनवचार्षा चक्रकला: षट्-
शतयुतैकविंशतिवहस्तमिता भोगसादैकनवचस्त क इत्यनुपाते-
नाष्टशतकलाभोगः। एवं तिथेसाक्षमासविंशतिवलाक्षमासस्त
सूर्यचक्रान्तरैकभगणसिद्धलाल। चिंशतिधीर्ण चक्रकलाभोग-
सादैकतिथे क इत्यनुपातेन विश्वधिकसप्तशतकलाभोगः।
अथाष्टशतकलाभिरेकं नक्षत्रं तदा यहकलाभिः किमित्यनुपा-
तेन फलमश्विन्यादीनि यहभुकानि ग्रेषकला यहाधिष्ठितशक्त-
चस्त ग्रतं भभोगाद्दीनं तस्याभ्यमाभ्यां यहगत्यैकं दिनं तदाभी-
ष्टकलाभिः किमित्यनुपातेन तस्य गतैवदिवसाद्यं भवति। एवं
चक्रादिनशक्तं श्वेयम् ॥ ६४ ॥ अथ प्रसङ्गाद्योगानयनमाह ।

रवीन्दुयोगलिप्ताभ्यो योगा भभोगभाजिताः ।
गता गम्यास्य षष्ठिन्ना भुक्तियोगाप्तनाडिकाः ॥ ६५ ॥

सूर्यचक्रयोगस्त राशादिकस्य परिभाषया याः कलासाभ्यो
योगा विष्कलादयो भभोगभाजिता भभोगेन पूर्वान्तेन विभक्ता
भवन्ति। एकैकयोगस्य भभोगमितो भोगः स प्रथेकं ताभ्यो-
इपनीय अन्तिताः शुद्धास्तमिता योगा गताः। अस्य भोगे च
शुद्धति च वर्तमान इत्यर्थः। कला भभोगभक्ता गता योगासद-
यिमो वर्तमान इति तात्पर्यम्। तस्य श्वेषं गतं भोगात् पतित-
मेष्यं ताभ्यां घटिकाद्यानयनमाह। गता इति। गता एवाः। च
समुच्चये। कलाः षष्ठिगुणिताः कार्यासाभ्यो भुक्तियोगाप्तनाडि-
का रविचक्रकलात्मकगत्योर्येगेन भजनास्त्वा घटिका गतैव

भवन्ति । अत्रोपपत्तिः । सूर्यचन्द्रयोगमितसं यहस्य नक्षत्राणि
विष्णुक्षादिसञ्ज्ञानि योगेत्पञ्चवाद्योग चतुर्लाहानयनं पूर्वे-
क्षवत् । अत एव सूर्यचन्द्रगतियोगतुल्यतद्वया षष्ठिसावनघटि-
कासादा गतैश्चक्षाभिः का इत्यनुपातेन गतैश्चघटिकानयनं
युक्तमुक्तम् ॥ ६५ ॥ अथ प्रसङ्गात् तिथ्यानयनमाह ।

अर्कोनचन्द्रलिप्ताभ्यस्तिथयो भोगभाजिताः ।

गता गम्याश्च षष्ठिस्त्रा नादो भुत्यन्तरोद्दृताः ॥ ६६ ॥

पूर्वार्धवास्त्रामं पूर्वस्त्रोकंपूर्वार्धरीत्या ज्ञेयमुक्तरार्धं स्थृतम् ।
अत्रोपपत्तिः । तिथिभोगक्षाभिरेका तिथिसादा सूर्योनचन्द्र-
क्षाभिः का इत्यनुपातेन फलं गततिथयो वर्तमानतिथेर्गतैश्चे
ज्ञेयज्ञेयेनभोगक्षे ताभ्यां गत्यन्तरक्षाभिरनुपातेन गतैश्च-
घटिकाः पूर्ववत् ॥ ६६ ॥ अथ पञ्चाङ्गावश्चिष्टं करणावयनं
विवक्षुक्षावत् स्त्रिरकरणान्याह ।

ध्रुवानि शकुनिर्नागं द्वतीयं तु चतुर्घटम् ।

किंस्तुम्भं तु चतुर्दश्याः द्वृष्णायास्वापरार्धतः ॥ ६७ ॥

द्वृष्णपञ्चीयायास्वतुर्दश्यास्त्रियेद्वितीयार्धाद्वितीयार्धमारभ्य-
त्वर्थः । चकार एवार्थे । तेनान्वतिथेरेतत्तिथिपूर्वार्धस्य च नि-
रायः । स्त्रिराणि करणानि । तान्याह । शकुनिरिति । चतु-
रघुं द्वतीयमनेक शकुनिनागयोः क्रमेणाद्यद्वितीयलं सूचितम् ।
तुकारात् क्रमेण तिथर्धेषु भवन्ति । किंस्तुम्भं चतुर्दम् । तुर-

ज्ञावधिशोतकः तेजोक्तातिरिक्तं स्थिरकरणं गास्त्रीति सूचितम्।
॥६०॥ अथ चरकरणान्याह ।

बवादीनि ततः सप्त चराख्यकरणानि च।
मासेऽष्टव्यात्वं एकैकं करणानां प्रवर्तते ॥ ६८ ॥

ततः स्थिरकरणपूर्व्यनन्तरं बवादीनि चरसञ्ज्ञककरणानि
सप्त भद्रान्तानि शुक्लप्रतिपद्वितीयार्धतत्त्वतुर्थम् भवन्तीति
चार्थः। ननु पञ्चम्यादितः कानि करणानि भवन्तीत्यत आह ।
मास दृति। चरकरणानां बवादीनां सप्तानां मध्य एकैकमेकमेकं
करणं मासे स्थिरकरणकासोनितविश्वनिष्ठात्मकमासे स्वस्या-
ग्नाराज्ञासयहणम्। अष्टव्यात्वात्वारं प्रवर्तते प्रकर्षेण तिष्ठति
अवतीयर्थः। तथा च पञ्चम्यादर्धादेतानि करणानि युनः
युनः परिभ्रमन्ति। क्षणचतुर्दश्याद्यार्धपर्यन्तमिति भावः ॥ ६८ ॥
ननु स्थिरकरणोक्तावपरार्थत इत्युत्ता तेषां चतुर्षां तिथ्यर्थभो-
गेन शुक्लप्रतिपदाद्यार्धपर्यन्तं क्रमेणावस्थानं युक्तं चरकरणानां
तु केवलोत्ता तदनन्तरं क्षणचतुर्दश्याद्यार्धपर्यन्तमेकं एव
परिभ्रमोऽस्थित्यतसादुत्तरं कथयन्यद्याह ।

तिथ्यर्थभोगं सर्वेषां करणानां प्रकल्पयेत् ।
एषा स्फुटगतिः प्रोक्ता स्वर्यादीनां खचारिणाम् ॥ ६९ ॥

सप्तानां चरकरणानां प्रत्येकं तिथ्यन्तसासौ भोगस्य तं ति-
र्थकाशमितावस्थानं प्रकल्पयेत् । एकत्र निर्णीतिः ग्रास्त्रार्थी-

इपरच भवतीति न्यायात् करणत्वेनैषामयवस्थानं तच्चुल्यं कुर्या-
दित्यर्थः । अत एव तिथ्यर्थे करणं स्वतमित्युल्ला चान्द्रमासे
चिंशन्तिआत्मके पृष्ठिकरणानां सञ्चिवेशाच्चरकरणानामेव परि-
भ्रमणे प्रतिमासमनियततिथिभोगकं करणं भवतीति तदारण-
कप्रतिमासमनियततिथिभोगकरणकमिद्युर्थे चरकरणानामष्ट-
वारपरिभ्रमणोच्चरमवश्चिष्टतिथ्योच्चतुर्बन्धेषु स्थिरकरणान्युक्ता-
नीति तात्पर्यम् । तत्रापि कृष्णचतुर्दशपरार्धतस्तत्कल्पनं तदि-
च्छानियामकं स्वतस्मेच्छस्य नियोगानर्हत्वात् । अथायमय-
न्यासङ्गतिविनिरासार्थमुक्ताधिकारमुपसंहरति । एषेति । हे
मय स्वर्यादीनां सप्तयहाणामेषा इच्छेत्यादि कल्पयेदित्यनं या-
वार्ता चा स्फुटगतिः स्वष्टगतिः स्पष्टक्रियाज्ञानसम्पादिका
प्रोक्ता हुभ्यं मधोक्ता । एतेन स्पष्टाधिकारः परिपूर्तिमाप्न
इति स्वचितम् ॥ ६८ ॥

रङ्गनाथेन रचिते स्वर्यमिद्यान्तटिष्ठणे ।

स्पष्टाधिकारः पूर्णोऽयं तद्गूढार्थप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकमार्वभौमवज्ञासदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-
णकविरचिते गूढार्थप्रकाशके स्पष्टाधिकारः पूर्णः ॥

अथ चिप्रश्राधिकारो व्याख्यायते । तच विना प्रश्नं गुरो-
स्त्रप्रतिपादनेच्छानुदयादिना च तदिच्छां छाचाणां तज्ज्ञाना-
समवात् त्रयाणां दिग्देशकालानां प्रश्ना इति चिप्रश्रव्युत्पत्ते-
स्त्रहिंगज्ञानं स्त्रोक्तुष्टुयेनाह ।

शिलातलेऽम्बुसंशुद्धे वज्रलेपेऽपिवा समे ।
तत्र शङ्कुङ्गुलैरिष्टैः समं मण्डलमालिखेत् ॥ १ ॥
तत्त्वध्ये स्थापयेच्छां कल्पनादादशाङ्गुलम् ।
तच्छायायं स्तुशेष्यत्र वृत्ते पूर्वापरार्धयोः ॥ २ ॥
तत्र विन्दू विधायेभौ वृत्ते पूर्वापराभिधौ ।
तत्त्वध्ये तिमिना रेखा कर्तव्या दक्षिणोत्तरा ॥ ३ ॥
याम्योत्तरदिशोर्मध्ये तिमिना पूर्वपश्चिमा ।
दिक्ष्याध्यमत्यैः संसाध्या विदिशस्तद्देव हि ॥ ४ ॥

तत्र दिक्ष्याध्यनोपकर्मे प्रथममम्बुसंशुद्धे जलवत् समीक्षते
शिलाप्रदेशे । अपिवायथा तदभावेऽन्यत्र वज्रलेपे चत्त्वरादौ
घुण्डगादिना समस्थाने कृते शङ्कुङ्गुलैः शङ्कुस्त्राङ्गुलविभागमा-
नम्भूतैरभीष्टसङ्घाकाङ्गुलैर्बासार्धरूपैर्वृत्तमवक्रमालिखेत् । स-
र्वतः केश्वादृत्तपरिधिरेखा तुख्या स्थात् तथेत्यर्थः । ततस्तत्त्वध्ये
तस्म वृत्तस्य केशरूपमध्ये कल्पनया दादशसङ्घाकाङ्गुलानि
तुख्यानि अस्मिंस्त्री दादशविभागाङ्गितमित्यर्थः । शङ्कुं समतस्म-
सङ्घकपरिधिकाष्टदण्डं स्थापयेत् । ततः पूर्वापरार्धयोर्दिनस्य

प्रथमदितीयभागयोसाञ्छायां खापितश्चोञ्छायान्तप्रदेशो
मण्डलपरिधीय अस्मिन् विभागे स्थृतेत् । दिनस्य प्रथमविभागे-
उनुच्छं छायाङ्गासाहृते यत्र प्रविशति दिनस्यापरार्धे छाया-
नुच्छणहृद्वर्त्तने यत्र निर्गच्छतीत्यर्थः । तत्र निर्गमनप्रवेशस्थान-
योरभौ हौ विन्दू पूर्वापरसञ्ज्ञा क्रमेण वृत्ते परिधिरेखार्था
छला तथाधे पूर्वापरबिन्दन्तरमध्ये तिमिना मत्थेन रेखा कार्या
स्था दक्षिणेत्तररेखा भवति । मत्थस्तु बिन्दन्तरासदृचमितेन
व्यासार्धेन बिन्दुदयकेन्द्रकस्थनेन वृत्तदयं निष्पाद्य वृत्तदय-
संयोगाभ्यां वृत्तदयपरिधिविभागभ्यामन्तर्गतं मत्थाकारं स्थानं
भवति । तत्रैकः संयोगो मुखं बाह्यवृत्तभागसम्भार्जनेनापरसं-
योगस्तु पुच्छमितरवृत्तभागदयसम्भार्जनेन । मुखपुच्छावध्यूज्जी
रेखा दक्षिणेत्तररेखा । तत्र विन्देः स्वयं रेखायमुत्तरा दिक् । अनन्तरं
पूर्ववृत्तं मत्थस्थ सम्भार्जनीयः । अद्युरपि तस्यानास्त्रिक्षास्थ इति
केवला दक्षिणेत्तररेखा स्थितेति तात्पर्यम् । दक्षिणेत्तर-
दक्षेभ्यस्थस्थाने तिमिना दक्षिणेत्तररेखामितेन व्यासार्धेन
दक्षिणेत्तरस्थानाभ्यां पूर्ववत् प्रत्येकं वृत्तं विधाय पूर्ववत् सिद्धेन
मत्थेनेत्यर्थः । पूर्वपश्चिमा रेखा कार्या । तत्र पूर्वविन्दोरासन्तं
रेखायं पूर्वा पश्चिमविन्दोरासनं रेखायं पश्चिमेति मत्थसम्भा-
र्जनेन केवला पूर्वापररेखापि सिद्धा । अथ रेखामयोगस्थाना-
हिक्षाधनेपक्षमोक्तं पूर्ववृत्तमुक्तिस्तेत् तद्वृत्तपरिधीय यत्र रेखा
सम्भागा तत्र दिगिति तद्वृत्तमध्यस्थ दिक्षतुष्टयं वृत्ते सिद्धम् ।

तद्वत् । यथा दक्षिणात्तराभ्यां पूर्वापरा साधिता तत्रकारेण्टे-
त्वर्थः । एवकारोऽन्यप्रकारनिरासार्थकः । हि निश्चयेन । विदिशः
कोष्ठदिशो दिशां पूर्वादिशिद्धिदिशां च मध्यमस्या अव्यवहित-
दिग्द्वचान्तरोत्पक्षा स्वघवस्त्रैः संसाधाः सम्यक्प्रकारेण साधाः ।
रेखावृत्तसंयोगस्थलेन ज्ञेयाः । अत्रोपपत्तिः । चितिजपूर्वा-
परवृत्तसंयोगौ पूर्वापरविभागस्यौ पूर्वापरदिशे तत्र पूर्वापर-
विभागज्ञानं सूर्योदयास्त्राभ्यां तत्र चितिजे पूर्वापरवृत्तं कुच
स्वग्रभिति ज्ञानं तु विषुवदृत्तकान्तिवृत्तसम्यातस्यसूर्यस्त्रोदया-
स्त्रस्यस्त्रानेन विषुवदृत्तस्य पूर्वापरचितिजवृत्तसम्यातयोः स-
म्बद्धत्वात् । अथान्यस्मिन् दिने सूर्यस्त्रोदयास्त्रावर्यांज्ञानरेण्ट-
यान्वेष्टे पूर्वापरज्ञानं भवतीति चितिजस्य महत्त्वादूरलाभं तद्वा-
नेन पूर्वापरज्ञानमग्रक्यमतस्तस्त्रेण स्वाभीष्टप्रदेशे तज्ज्ञाना-
र्थमभीष्टसमस्याले चितिजानुकारं वृत्तं कृतम् । तत्रापि सूर्यो-
दयास्त्रसमस्त्रेण स्वस्त्रानस्य दुःशक्त्वाच्छायार्थं बहुः स्थाप्तः ।
तथापि सूर्योदये क्वायानन्यादृत्तपरिधौ तदयसर्वभावः ।
परन्तु यथा यथा सूर्य ऊर्ध्वं भवति तथा तथा क्वायाद्वासा-
यत्र क्वाया वृत्तपरिधौ यदा प्रविशति तस्यानात् तात्का-
स्त्रिको वक्ष्यमाणभुजो अस्त्रोऽर्धज्याकारेण देयस्तदुत्कमज्या
यत्र परिधिप्रदेशे स्वगति तत्र बहुस्त्रानस्य पञ्चिमा । क्वायायस्य
पूर्वापरस्त्रेणाहुज्ञानरेण यान्वेन्तरपतनात् सूर्यापरदिशि क्वा-
यापतनात् । एवं दिनापरार्धे सूर्यो यथा यथाधः सञ्चरति

तथा तथा छायावृद्धेः शुच्छायावृत्तपरिधी यत्र यदा निर्गच्छति तात्कालिको वस्त्रमाणभुजो वस्त्रोर्धज्याकारेण तस्थानाहेयस्तदुत्क्रमज्या यत्र परिधिप्रदेशे खगति तत्र शुच्छानस्य पूर्वा । तत्सूत्रं पूर्वापरसूत्रम् । इदं शङ्कोरुपस्त्रज्ञानलेन ज्ञातं तथा छायोपस्त्रज्ञेनापि प्रदेशस्य पूर्वापरसूत्रज्ञानम् । तथाहि । छायायं विश्वति तत्रापरा छायायं निर्गच्छति तत्र पूर्वा । तत्रापि प्रवेशनिर्गमयोरेककालतासम्भवाद्यत्कालिकः प्रवेशस्त्वाले छायायाः पश्चिमत्वं तत्र वस्तुभूतं तत्काले निर्गमस्त्राय पूर्वत्वासम्भवः । एवं निर्गमकाले निर्गमस्त्रानस्य पूर्वत्वं वस्तुभूतं तत्काले प्रवेशस्य पश्चिमत्वासम्भवः । एककालिकसिद्धार्थमुभयोरेकतरं चिङ्गं चाल्यं तात्कालिकभुजयोरन्तरेण तत्र पूर्वचिङ्गं भुजान्नराज्ञुलैरयनदिग्मि चाल्यम् । पश्चिमचिङ्गं वा व्यसायनदिग्मि चाल्यम् । तत्सूत्रं सूत्रमध्येशस्य पूर्वापरसूत्रम् । एतन्नाथे मापितशङ्कोर्ज्ञायागप्रवेशनिर्गमचिङ्गाभाँ यथोक्तरीत्या भुजदानेन चिह्नपूर्वापरसूत्रेणाभिन्नतात् । तदुक्तं सिद्धान्तभिरोमणौ ।

तत्कालापमजीवयोर्मु विवराङ्गाकर्णमित्या इतात्
स्वमज्यास्तमिताज्ञुलैरयनदिग्मैक्षीक्षी रुटा चालिता ।

इति । तदेतद्गवता सोकानुकम्या स्वत्यान्तरत्वादेकतर-
विन्दुचालनं नोक्तं सुखार्थं किञ्चित्स्यूलावेव निर्गमप्रवेशविन्दु
पूर्वापराभिधावुक्तौ । एवज्ञाभीष्टस्थानं प्रवेशनिर्गमसूत्रमध्ये
यथा भवति तथानेन प्रकारेण मण्डस्तकेन्द्रे शुच्छायापमादिना-

भीष्मप्रदेशे पूर्वापरदित्ते शास्थे इति । तथास्थे दक्षिणोन्नररेखा-
विन्दुद्योत्पञ्चमस्थमत्थरेखैवेति । याम्योन्नरमध्ये पूर्वापरा रेखा
तद्विस्त्रिथमस्थेनेति याम्योन्नरदिशोरित्यादि सम्बन्धम् । नगु
पूर्वापरविन्दुभाँ मत्थेन या दक्षिणोन्नररेखा तदशाभ्यां म-
स्थेन रेखा पूर्वापरविन्दुस्थैवेति पूर्वे तस्या एव विन्दुन्नरत्वेन
चिद्गुलात् पुनः साधनं वर्धमन्नाद्या दक्षिणोन्नररेखाया अप-
सङ्गतत्वापत्तेरिति चेत् सत्यम् । दक्षिणोन्नररेखाश्चिद्वर्धमेव
पूर्वापरविन्दुसृष्टरेखायाः पुनः साधनमिति केचित् । वस्तुतस्य
दक्षिणोन्नरपूर्वापरस्त्रियातरुपाभीष्टस्थानात् केच्छात् प्रागु-
कृत्ततस्य वक्ष्यमाणोपयोगिलेनावश्यकतात् तस्य च पूर्वापरवि-
न्दुन्नरस्त्रियाधिकव्यासस्त्रियात्तदुत्पञ्चमस्थरेखाया
स्थानायोर्वर्धनीया तत्र हन्ते पूर्वापररेखा भवति । तस्या विन्देऽपर्वर्धस्य वक्तव्यं
कदाचित् स्थादतः प्रथममेव पूर्णरेखासिद्ध्यर्थं विन्दुन्नरसिद्धुम-
स्थमुखपुच्छगतरेखाया विन्दुन्नराधिकत्वेन तदुत्पञ्चमस्थरेखाया
स्थूलव्याः सुतरामधिकत्वेन पुनः पूर्वापररेखासाधनं युक्ततर-
मिति तत्त्वम् । एवमेवाव्यवहितदिग्दयान्तरोत्पञ्चलघुमस्थैर्यतु-
तुर्भिः स्त्रैर्हन्ते कोणदिशः । तदिदमभीष्टस्थानकेन्द्रकमण्डले
दिग्गृहकं चिद्गुम् ॥ ४ ॥ अथ दिक्स्त्रियातरुपाभीष्टस्थानात्
तात्कासिकच्छायायस्थानमाह ।

चतुरस्त्रं बह्वः कुर्यात् च्छ्रौर्मध्याद्विनिर्गतैः ।
भुजस्त्रियाङ्गलैस्त्राच दत्तैरिष्टप्रभा सुन्ता ॥ ५ ॥

मध्यादभीष्टस्थानाद्येखासम्यातस्थपाद्विनिर्गतैर्निर्दृतैरदृदि-
येखारूपैः । बहिर्दिक्षुचसम्यातकेच्छवृत्ताद्विहिः । अनेनैव वृत्तक-
रणं पूर्वमनुकं द्योतितम् । अन्यथा बहिरित्यस्थानुपपत्तेः । पूर्ववृ-
त्तयद्वे तु दियेखासम्यातस्थ मध्यलानुपपत्तेः । चतुरसं कोष-
रेखाधिकस्थूचकर्णदयतुल्यं समचतुर्भुजं कुर्यात् । यथा च तद्द-
र्जनम् । तच चतुरसे भुजस्थूच्छुलैर्वेच्यमाणभुजमितस्थूचस्था-
श्चुलैर्निर्गमप्रवेशकालिकैर्दत्तेः पूर्वापरस्थूचादर्धच्चावदोयमानै-
स्थूच वृत्ते वस्त्रिन् प्रदेशे भुजायं तत्प्रदेश इष्टप्रभा निर्गमप्रवे-
शान्यतरकालिकच्छायायमुक्तम् । प्रतीतिस्तु दिक्षुचसम्यातस्थ-
श्चकुना ज्ञेया । अत्रोपपत्तिः । वक्ष्यमाणभुजस्थ छायायपूर्वा-
परस्थूचान्तरत्वेन प्रतिपादिततादिष्टच्छायायमुक्तदिशा ज्ञातं
सम्यक् । चतुरस्तकरणं वक्ष्यमाणायासाधकप्राच्यपररेखानुका-
ररेखाया वृत्तान्तस्थाद्विर्वा च्छुलमिद्यर्थमिति ॥ ५ ॥ अथ
पूर्वापररेखायाः सञ्ज्ञान्तरमाह ।

प्राक्पश्चिमाश्रिता रेखा प्रोच्यते सममण्डलम् ।
उन्मण्डलं च विषुवमण्डलं परिकीर्त्यते ॥ ६ ॥

प्राक्पश्चिमाश्रिता पूर्वपश्चिमसमद्वा साधिता रेखा सम-
वृत्तमुच्यते । सैव रेखोद्वामण्डलं विषुवमण्डलम् । चः समुच्चये ।
उभयसञ्ज्ञकं कथ्यते । अत्रोपपत्तिः । चितिजपूर्वापरवृत्तसंयोगैर्मा-
पूर्वापरे ततस्थूचं पूर्वापरस्थूचमिति । पूर्वापरवृत्तस्थ भूमावर्धा-
धरानुकारिष्टत्वेनादर्शनाद्रेखाकारतयैव दर्शनाच पूर्वापर-

वृत्तमपि तत्सूचम् । पूर्वापरवृत्तस्य सममण्डलत्वेनाभिधानात् तद्रेखासममण्डलसञ्ज्ञोक्ता । अथ स्वनिरचदेशचितिजवृत्तस्योग्याण्डलाख्यस्य तत्संयोगयोः संख्यत्वात् तत्त्वाथसूचत्वेन पूर्वापरसूचत्वस्यापि सत्त्वात् पूर्वापरसूचत्वमुग्घाण्डलसञ्ज्ञम् । एतेनान्यदेशचितिजसञ्ज्ञया स्वदेशचितिजसञ्ज्ञा सुतरां मिह्वेति पूर्वापरसूचत्वस्य चितिजवृत्तसञ्ज्ञा देतिता । पूर्वापरस्यानयोः चितिजवृत्तस्य संख्यत्वादुल्लिखितवृत्तस्य चितिजानुकारित्वाच । एवं निरचदेशपूर्वापरवृत्तं विषुवन्मण्डलाख्यं पूर्वापरसूचत्वस्य मिह्वत्वात् पूर्वापरसूचत्वं विषुवन्मण्डलसञ्ज्ञं क्रान्तिवृत्तस्य हृमृत्तस्य च चतुत्वात् कादाचिक्तव्येन पूर्वापरस्यानसंख्यत्वात् तत्सञ्ज्ञा नोक्तेति थेयम् ॥ ६ ॥ अथायाज्ञानमाह ।

रेखा प्राच्यपरा साधा विषुवद्वायगा तथा ।
इष्टच्छायाविषुवतोर्मध्यमध्याभिधीयते ॥ ७ ॥

तस्मिंश्चतुरस्ये पूर्वापररेखात उत्तरभागे विषुवद्वायगाच्चभागप्रदेशस्याच्चभास्तुत्तरान्तरितेत्यर्थः । प्राच्यपरा रेखा पूर्वापररेखानुकारा रेखा तथा सर्वतस्तुत्तरेण थेष्टच्छायायरेखाभुजान्तरेण तथाच्चभान्तरेण कार्या । अनन्तरमिष्टच्छायाविषुवतोरिष्टच्छायापरेखाच्चभागरेखयोरित्यर्थः । मध्यं चतुरस्येऽस्तुत्तरात्मकमन्तरात्मां सर्वतस्तुत्तरम् । अयाकर्णवृत्तायोर्च्यते । अचोपपत्तिः । भुजस्य कर्णवृत्ताया पञ्चभासंख्यारेणाय उक्त-

लाइचिणगोखे पलभाधिकोन्नरभुजसङ्गावेन पलभोनो भुजो-
उयेति प्राच्यपरस्तत्रादुन्नरभागेऽन्नभायरेखा भुजमथे भवतोति
दयो रेखयोरन्नरमया पलभोनभुजरूपा । एवमुन्नरगोख उ-
न्नरभुजस्य पलभात्यलाहुजोनपलभायेति पलभारेखा प्राच्य-
परस्तत्रादुन्नरभागस्या भुजरेखातोऽप्ययान्नरेणोन्नरदिश्वीति
दयो रेखयोरन्नरं भुजोनपलभारूपं कर्णवृत्ताया । एवं दिचि-
णभुजस्य पलभोनायात् पलभायुतो भुजोऽयेति प्राच्यपरस्त-
त्राहुजायपलभायरेखयोः कमेण याम्योन्नरलात् तयोरन्नरासं
पलभाभुजैक्यरूपमया पलभायाः शङ्कुतस्तानुकल्पलात् सदो-
न्नरलं क्षायासमन्व्याद्युक्तम् । गोखे शङ्कुतस्त्वा दिचिणत्वाद्वाहा-
परदिशि क्षायासङ्गावाच । अत एव प्राच्यपरस्तत्राइचिणभागे
दिचिणभुजवशाद्वभायरेखाकल्पन उक्तानुत्पत्त्या सम्यगुन्नर-
भागे पूर्वापरस्तत्रादिति विषुवङ्गायगेत्यत्र व्याख्यातम् ॥ ७ ॥
अथ प्रसङ्गाज्ञातच्छायातः कर्णज्ञानं तच्छुद्धिं चाह ।

शङ्कुच्छायाकृतियुतेर्मूलं कर्णाऽस्य वर्गतः ।

प्रोज्ज्य शङ्कुकृतिं मूलं क्षाया शङ्कुर्विपर्ययात् ॥ ८ ॥

दादशङ्कुलशङ्कुच्छाययोर्वर्गयोगात् पदं क्षायाकर्णः स्यात् ।
अथास्य शुद्धिरूपं क्षायासाधनमाह । अस्येति । क्षायाकर्णस्य
वर्गात् शङ्कुर्वग्ं चतुश्चत्वारिंश्चदधिकं शतं विशेष भूलं क्षाया ।
प्रकारान्तरेण क्षायाकर्णशुद्धिमाह । शङ्कुरिति । विपर्यया-
क्षायासाधनवैपरीत्याक्षायाकर्णवर्गाच्छायावर्गं विशेष भूल-

मित्यर्थः । ब्रह्मद्वादशाङ्गुखमितः स्थान् । अचोपपन्निः । द्वाद-
शाङ्गुखब्रह्मः कोटिरत्नमाभुजस्तात्योर्योगपदं कर्ण इत्यत्त्वकर्णः
कर्ण इत्याद्यत्त्वत्त्वेत्त्वायुक्तरीत्योपपन्नम् । ननु दिक्साधनोत्तर-
मिष्टप्रभायाकर्णसाधनं भगवता सर्वज्ञेन किमर्थमुक्तमयेऽपादिनां
खतस्ततयोक्तवात् । न च विना गणितश्रममयाज्ञानार्थमिदं
युक्तमुक्तमिति वाच्यम् । वक्ष्यमाणभुजज्ञानस्तायोपजीवत्वेन त-
स्थाय भुजोपजीवत्वेनान्योन्याश्रयात् । गणितज्ञातायायाः पुनः
साधनस्य व्यर्थताच । न च भुजस्त्रवाङ्गुलैर्दत्तैरित्यनेष्टच्छा-
चायां ज्ञातमिति न किम्वेतदुत्पादा दिक्सूत्रसम्यातस्त्रहोर्वत्त-
परिधी छायायज्ञानात् तत्पूर्वापरस्त्रवान्नरे भुजस्त्रावादिना
गणितं भुजोऽपि ज्ञात इति गान्योन्याश्रय इति वाच्यम् ।
तथापि भगवतः सर्वज्ञस्य निष्ठयोजनत्वेनाक्तेरनुचितत्वात् । विना
प्रयोजनं मन्दोक्तेरप्यभावाच । न हि दिक्साधनेऽप्याभुजादि-
कमावश्यकं येन तदुक्तिर्युक्ता । किञ्च कर्णसाधनस्य गणितोत्पा-
वक्ष्यमाणकर्णसाधनतुल्यत्वेनाच कथनमनुचितम् । न हि दिक्-
साधनार्थं भाकर्णमित्या इतादिति सिद्धान्तश्चिरोमश्युक्तिवद्वच-
छायाकर्ण उपयुक्तो येन तदुक्तिर्युक्तेति चतुरस्त्रमित्यादिस्तोक्त-
तुष्ट्यमन्वेन मन्दुक्तिर्युक्ता चिन्तं न भगवतोक्तमिति चेत्पैवम् ।
भुजसाधनोपजीवायाया एतदुक्तप्रकारेण सिद्धौ दिशः सम्बन्ध-
सिद्धा इति दिक्साधनश्चार्थमयासाधनम् । प्रकारान्तरेणापि
वक्ष्यमाणचिज्यावृत्तीयायाया चिज्या लभते तदानयागतया
केत्यनुपातेन साधितकर्णसंवादेन शुद्धवगमार्थं कर्णसाधनं चो-

कम् । अनयायथा कर्णसदा चिज्यावृत्तीयायथा क इति फलस्य चिज्यातुस्यामयनार्थं वा कर्णसाधनमिति केचित् । वस्तुतस्तु मण्डसे छायाप्रवेशनिर्गमस्यानस्थितपूर्वापरविद्वोः प्रत्येकं रेखेति रेखाद्यं सर्वतस्यान्तरं कार्यं तेनान्तरेणान्यतरो विन्दुसास्यस्त्री पूर्वापरविन्दू तद्रेखा मध्यस्यानस्य पूर्वापररेखेति । तत्रोभवविन्दुरेखोरन्तराङ्गुलमानं स्वस्यत्वाह्नायितुमन्त्रक्षमतः प्रत्येकरेखे प्राच्यपररेखे प्रकल्प्य तत्त्वाध्यकेन्द्रात् पूर्ववृत्तं प्रत्येकमिति दृष्टस्याद्यं कुर्यात् । तत्र स्वस्यवृत्ते स्वस्यप्राच्यपररेखा सृष्टा कार्या ताभ्यां स्वस्यकालिकौ भुजी स्वस्यवृत्ते देहौ तदये छायायरेखे स्वस्यवृत्ते कार्ये स्वस्यप्राच्यपरस्यचात् स्वस्यवृत्त उत्तरभागेऽप्यभाङ्गुलान्तरेण रेखे कार्यं ततः स्वस्यवृत्ते स्वस्यतद्रेखोरन्तरं स्वस्यवृत्त उभयकालिककर्णवृत्ताये बड़लेन गणयितुं भक्षे तदन्तरं पूर्वविद्वोर्याम्योन्तरमन्तरं कर्णवृत्तायासाधनक्षमेनानीतं भुजान्तरस्य विन्दनरत्नात् तस्य चायान्तरलेन फलितत्वात् । विषुवहिने गोष्ठभेदे हु भुजान्तरमयायोग इति विद्वोर्याम्योन्तरमन्तरमयायोग इति । तेनोक्तरोत्या विन्दुस्यास्यस्यवृत्तं पूर्वापरस्यत्रं स्फुटमित्याशयेन भगवताया निरूपिता तस्याः शुद्धार्थं कर्णोऽपि साधित इति तत्त्वम् ॥ ८ ॥ अथ पूर्वाधिकारे कान्याद्यानयनमुक्तं तत् पूर्वाधिकारावगतयहात् केवलान्न साथमिति शोकाभ्यामाह ।

चिंशत्कृत्यो यगे भानां चक्रं प्राक् परिलम्बते ।

तद्गुणाङ्गुदिनैर्भक्ताद्युगणाद्यद्वाप्तते ॥ ९ ॥

तद्वस्त्रिम्बा दशप्राप्ति विज्ञेया अयनाभिधाः ।

तस्मिन्द्वात् द्वात् क्रान्तिच्छायाचरदलादिकम् ॥ १० ॥

भानां चक्रं राशीनां वृत्तं क्रान्तिवृत्तं सखविज्ञेपमितश्लाकायप्रोतनक्षत्रगणीर्युक्तमित्यर्थः । युगे महायुगे प्राक्पूर्वविभागे चिंश्चलात्यस्त्रिंश्चत्सङ्काका छतिर्विश्चतिः षट्शतमित्यर्थः । परिलम्बते ध्रुवाधारभगोलस्त्रानात् तद्वारमवलम्बते । अच परिलम्बत इत्यनेन भचकपूर्णभमणाभाव उक्तोऽन्यथा यहभगणप्रसङ्गेन मध्याधिकार एवैतदुक्तं स्त्रात् । तथा च तद्वारमवलम्बनोऽस्या परावर्त्य यथास्थितं भवतीत्यागतं तत्रापि सखानात् तथैव पश्चिमतोऽयवस्त्रमत इति सूचितम् । एवम् भचकं पश्चिमत ईश्वरेच्छया प्रथमंतः कतिच्चिद्वागैस्त्रिलति ततः परावृत्य यथास्थितं भवति ततोऽपि तद्वागैः क्रमेण पूर्वतस्त्रिलति ततोऽपि परावर्त्य यथास्थितमित्येको विस्त्रिष्ठो भगणः । तेन प्रागित्युपस्त्रिष्ठम् । पश्चिमावस्त्रमनानुक्रियु संवादकाले तदभावात् । अच चिंश्चलालेति पाठः प्रामादिकः ।

युगे षट्शतक्षत्रा हि भचकं प्रामिलम्बते ।

इति सोमसिद्धान्तविरोधात् । तत्यस्त्राचस्त्रितं चक्रमिति ब्रह्मसिद्धान्तोक्तेष्व । अहर्गणात् तद्वाणात् षट्शतगुणिताद्भूदिनैर्युगीयसूर्यसावनदिनैर्भक्ताद्यत् फलं भगणादिकं प्राप्यते तस्य भगणत्यागेन राशादिकस्य भुजः कार्यस्त्रामाद्वाप्राप्ताद्वा दशभिर्भजनेनाप्तभागाच्चिगुणिता अयनसञ्ज्ञका छेयाः । भुजांश्चास्त्रिगुणिता दशभक्ताः फलमयनांश्चा इति तात्पर्यार्थः । तस्म-

स्फुतात् तैरथनांशैर्भवक्षपूर्वापरचलनवश्चाद्युतहीनाद्वहात् पूर्वा-
परभवक्षलनावगमस्त्वयनयस्य वस्त्रानन्तर्गतान्तरगतवक्षमेष
क्रान्तिस्कायाचरदखादिकं साध्यम् । न केवलादिशेषोऽस्मिः ।
द्वाया वक्ष्यमाणा चरदखं चरं पूर्वाधिकारोऽस्मि । आदि-
द्वादयनवलनमायनदृष्ट्वम् सञ्जूल्यते । यद्यपि तत्स्फुताद्व-
हात् क्रान्तिरित्येव वक्ष्यमन्येषामत्र तदुपजीवलाद्वैषणं वर्णे
तथापि क्रान्तिरित्युत्ता केवलक्रान्तिज्ञानार्थं तत्स्फुतयहात्
क्रान्तिः साध्या । पदार्थान्तरोपजीवायाः क्रान्तेः साधनं तु
केवलादित्यस्य वारणार्थं क्रान्तिमात्रं तत्स्फुतात् साधमिति
सूचकं द्वायाचरदखादिकथनम् । अत्रोपपत्तिः । ईश्वरेच्छया
क्रान्तिदृत्तं खमार्गे पश्चिमतः सप्तविंशत्यांशैः क्रमोपचितैश्चलितं
ततः पराद्वयं खस्त्रान आगत्य तत्स्त्रानात् पूर्वतः सप्तविंशत्यां-
शैश्चलितम् । तथा च स्त्रादिभूतक्रान्तिविषुवहृत्तसम्याताश्रि-
तक्रान्तिदृत्तप्रदेशो रेवत्यासन्नः प्रागानोत्यहभोगावधिरूपः
खस्त्रानात् पूर्वमपरत्र वा क्रान्तिदृत्तमार्गे गतः । विषुवहृत्ते
तु तद्वागस्य पश्चिमभागः पूर्वभागे वा गतः । सम्याते तहृत्त-
योर्याम्योत्तरान्तरभावात् क्रान्तिरत्यन्ताते यथास्थितयहभोगात्
क्रान्तिरसङ्गतेति सम्यातावधिकयहभोगात् क्रान्तिर्युक्ता । तत्र
सम्यातावधिकयहभोगज्ञानार्थं पूर्वसम्यातावधिकः पूर्वाधिका-
रोक्तो यहभोगे वर्तमानसम्यातपूर्वसम्याताश्रितक्रान्तिदृत्तप्रदे-
शयोरन्तरभागैरथनांशास्यैः पूर्वसम्यातप्रदेशस्य पूर्वपश्चिमाव-

खानक्रमेण युतहीने भवति । क्रान्त्युपजीव्यपदार्था अपि वर्त-
मानसम्यातादुत्पन्ना इति तत्पाधनमपि तत्संख्यतयहात् । अथा-
यनांगज्ञानं तु पट्टतभगणेभ्यः पूर्वानुपातरीत्यार्हगणाद्वाह-
भोगे भगणादिकसाच गतभगणमितं परपूर्वभवकावलम्बनं
गतम् । वर्तमानं लारभ्ये पश्चिमावलम्बनमनन्तर्गते पूर्वावलम्बनम् । तत्रापि
चिभान्तर्गतानन्तर्गतलक्रमेण चलनं परावर्तनं चेति भुजः सा-
धितस्तो नवत्यंशैः सप्तविंशतिभागास्त्रदा भुजांशैः क इत्य-
नुपातेन गुणहरौ नवभिरपवर्त्य भुजांशास्त्रिगुणिता दशभक्ता
इति सर्वमुपपञ्चम् ॥ १० ॥ अथोक्तसान्तरस्य प्रत्यक्षसिद्धूत-
मिति सार्थकोक्तेनाह ।

स्फुटं दृक्तुल्यतां गच्छेदयने विषुवद्ये ।
प्राक् चक्रं चलितं हीने छायार्कात् करणागते ॥ ११ ॥
अन्तरांशैरथावृत्य पश्चाच्छैषेत्याधिके ।

नयने इच्छेऽन्तरायणमन्त्रौ विषुवद्ये गोक्षसम्बै चलितं
चक्रं दृक्तुल्यतां दृष्टिगोचरतां स्फुटमनायासं गच्छेत् । तत्र
प्रत्यक्षतस्याद्वितमन्तरं दृश्यत इत्यर्थः । तथा च सूर्यादिकासे
रेवतीयोगतारामन्त्रावधि मेषतुलाद्योः कर्कमकराद्योर्बिंशुवा-
चनप्रदृश्येरिदानीं सन्यत्र तत्पर्ये प्रत्यक्षे इति क्रान्तिदृक्तं
चलितमन्यथा तदनुपपत्तेरिति भावः । ननु पूर्वतोऽपरच वा
चलितमिति कथं ज्ञेयमित्यत आह । प्रागिति । छायार्काद्य-

दिने सूर्यस्थायनदिक्परावर्तनमुदये प्राच्यपरस्तचक्षत्वं वा
तस्मिन् दिनेऽन्यस्मिन् दिने वा मध्याह्नच्छायातो वक्ष्यमाण-
प्रकारेण सूर्यः साध्यस्थादित्यर्थः । करणागते प्रागुक्तप्रकारे-
षानीतः स्थृष्टः सूर्यस्तस्मिन्नित्यर्थः । न्यूने सति । अन्तरांशैः
सूर्ययोरन्तरांशैस्त्रकं क्रान्तिवृत्तं प्राक् पूर्वस्मिन् चस्तिमिति
ज्ञेयम् । अथ यद्यधिके सति श्रेष्ठैः सूर्ययोरन्तरांशैस्त्रकमावृत्य
परिवृत्य पञ्चात् पञ्चिमाभिमुखं तथा चस्तिमिति ज्ञेयम् ।
अत्रोपपत्तिः । छायातो वक्ष्यमाणप्रकारेण सूर्यो वर्तमानस-
म्याताङ्गितागतस्तु रेवतीयोगतारासञ्चाद्यावधितोऽतस्योर-
न्तरमयनांशास्त्रं क्रान्तिवृत्तस्य पूर्वचक्षने गणितागतार्काच्छा-
यार्कोऽधिको भवति । पञ्चिमचक्षने तु न्यूनो भवतीति सम्ब-
गुपयन्नम् ॥ ११ ॥ अथ चराद्युपजीव्यां पञ्चभामाह ।

एवं विषुवती द्वाया स्वदेशे या दिनार्धजा ॥ १२ ॥
दक्षिणोन्तररेखायां सा तत्र विषुवत्प्रभा ।

स्वाभीष्टदेश एवं विषुवती चस्तिविषुवद्विनस्तमद्वा रेवत्या-
सञ्चस्थायुपचाराद्विषुवसञ्चादा तद्वावर्तकमेवमिति । दिनार्धजा
माध्याह्निकी या अस्मिता द्वादशामूलशङ्काच्छाया दक्षिणोन्तर-
रेखायां निरचोन्तरदक्षिणदेशकमेणोन्तरस्यां दक्षिणस्यां प्र-
भायाः दक्षिणोन्तररेखाखत्वं विना मध्यासम्बवात् सा तस्मिता
तत्र तस्मिन्नभीष्टदेशे विषुवत्प्रभाच्चभा भवति । एतेन द्वादशा-
मूलशङ्कुः कोटिः पञ्चभा भुजस्तात्त्वयोर्योगपदं कर्ण इत्यकर्णः

कर्ण दत्यज्जेचं वक्ष्यमाणोपयुक्तं प्रदर्शितम् । तदा सूर्यस्य
विषुवहृत्तस्यत्वादिषुवत्प्रभेति सञ्ज्ञोक्ता ॥ १२ ॥ अथ समा-
चयोरानवनमाह ।

शङ्कुच्छायाहते चिज्ये विषुवत्कर्णभाजिते ॥ १३ ॥
लम्बाहज्ये तयोऽस्मापे लम्बाच्चौ दक्षिणै सदा ।

चिज्ये द्विस्तानस्ये शङ्कुच्छायाहते एकत्र द्वादशगुणिता-
परत्र प्रागुक्तया विषुवत्प्रभया गुणिता विषुवत्कर्णभाजितोभ-
यत्वाचकर्णेण भक्ता फले क्रमेण समज्याच्चज्ये तयोर्ज्ययोर्धनुषी
क्रमेण समाच्चौ सदोभयमोले दक्षिणदिक्स्थौ भवतः । अत्रो-
पपत्तिः । याम्योन्नरदृत्ते निरचलदेशपूर्वापरदृत्तयोर्यदमरं
तदृच्छः । याम्योन्नरदृत्ते दक्षिणचित्तिजप्रदेशादिषुवहृत्तस्य य-
दमरं तस्मः । उभावूर्ध्वंगोले खपूर्वापरदृत्तादक्षिणै तज्ये
अचलसमज्ये भुजकोटी चिज्याकर्ण दत्यज्जेचादचकर्णकर्णे द्वाद-
शपलभे कोटिभुजौ तदा चिज्याकर्णे कावित्यनुपाताभ्यां समा-
चज्ये तद्वनुषी समाच्चावित्युपपत्तम् ॥ १४ ॥ अथ मध्याह्नच्छा-
यातोऽघानयनं श्लोकाभ्यामाह ।

मध्यच्छाया भुजस्तेन गुणिता चिभमौर्विका ॥ १४ ॥

खकर्णप्ता धनुर्लिप्ता नतास्ता दक्षिणे भुजे ।

उत्तराश्वीत्तरे याम्यास्ताः दर्यक्रान्तिलिप्तिकाः ॥ १५ ॥

दिमोदे मिश्रिताः साम्ये विस्त्रिष्टासात्त्वलिप्तिकाः ।

अभीष्टदिने माध्याह्निकी छाया भुजसञ्ज्ञा ज्ञेया । तेज

भुजेन चिज्या गुणिता मध्याङ्गच्छायाकर्णेन भक्ता फलस्य धनुः
कला नता नतसञ्जास्ता नतकला इच्छिष्टे भुजे मध्याङ्गच्छा-
यारूपभुजे प्राच्यपरस्पृचमध्याद्विषदिक्स्ये बन्ति । उत्तरदिक्का
उत्तरे भुजे इच्छिणाः । चो विषयव्यवस्थार्थकः । ता नत-
कलाः सूर्यकान्तिकलाः प्रागुक्ताः । दिग्भेदे खदिशोर्भिर्वले
मिश्रिताः संयुक्ताः साम्येऽभिन्नदिक्को विशिष्टा अन्तरिताः ।
चो विषयव्यवस्थार्थकः । अक्षकला भवन्ति । अचानावश्यकभु-
जसञ्जाया भगवतोपपत्तिरुक्ता । तथाहि । इदप्ताहुत्तरसु-
कोटी मध्याङ्गच्छायाकर्णे वा मध्यच्छायाभुजस्था खस्त्रि-
कान्तमध्याङ्गकाले सूर्यस्य याम्योत्तरसुते यदन्तरेण नतलं ता
नतकलासञ्ज्या नतांश्चया मध्याङ्गोन्तरांश्चयारूपवृक्षौ चि-
ज्याकर्णे वा भुज इति मध्याङ्गच्छायाकर्णे कर्णे मध्याङ्गच्छाया
भुजस्थादा चिज्याकर्णे को भुज इत्यनुपातेन नतया तद्वनुरच
कलात्मकलान्तरकलास्ता यहसमझा इति व्यादिभिरपरीत-
दिक्काः । अथ कान्त्यंशाचांश्चयोरेकदिक्को योगेन नतांशा इति
इच्छिणा नतकला इच्छिणकान्तिकलाभिर्दीना अचांशा भवन्ति ।
कान्त्यंशाचांश्चयोर्भिर्विदिक्कोऽन्तरेण नतांशा यदि इच्छिणास्थादा
कान्त्यूनाचांशस्य नतलादुत्तरकान्तियुता अचांशाः । यदि
द्वृत्तरास्थाद्योनकान्तेनतलान्तरेनोत्तरकान्तिरक्ष इति सम्ब-
गुपयन्नम् । केचित् तु भुजग्नेणादभीष्टकाले प्राच्यपरस्पृच-
च्छायायं यदन्तरेण याम्यमुत्तरं वा भुजसं स्त्रियान्तरान्तमध-
च्छायां प्रकल्प्य तस्माः कर्णे चानीयोङ्गदिशा नतस्त्रियास्ता

अभीष्टकान्तिसंख्ता अचांशा भवन्तीत्याङ्गः ॥ १५ ॥ अथाचात् पञ्चमानयनमाह ।

ताभ्योऽक्षज्या च तद्वर्गं प्रोज्ज्य चिज्याकृतेः पदम् ॥ १६ ॥
लम्बज्यार्कं गुणाक्षज्या विषुवङ्गाय लम्बया ।

ताभ्योऽक्षकलाभ्योऽक्षज्या भवति । चः समुच्चये । अक्षज्यावर्गं
चिज्यावर्गात् त्यक्ता शेषाम्भूतं लम्बज्या । अनन्तरमक्षज्या द्वा-
दशगुणा लम्बया लम्बज्यया गुणस्य भजनसम्बन्धकेत्यर्थ-
विद्वम् । अक्षभा स्थात् । अत्रोपपत्तिः । अक्षकलानां ज्या-
क्षज्या तस्याच्चिज्याकर्णे भुजत्वात् तद्वर्गेनात् चिज्यावर्गाम्भूतं
लम्बज्या कोटिः । तयाक्षज्या भुजस्तदा द्वादशकोटौ को भुज
इत्यनुपातेन विषुवङ्गायेति ॥ १६ ॥ अथाक्षज्ञाने नतभागेभ्यः
कान्तिद्वारा सूर्यसाधनं सार्धस्त्रोकाभ्यामाह ।

स्वाक्षर्कानन्तभागानां दिक्साम्येऽन्तरमन्यथा ॥ १७ ॥

दिग्भेदेऽपक्रमः शेषस्तस्य ज्या चिज्यया चता ।

परमापक्रमज्या सा चापं मेषादिगो रविः ॥ १८ ॥

कर्कादौ प्रोज्ज्य चक्रार्धात् तुलादौ भाधसंयुतात् ।

मृगादौ प्रोज्ज्य भगणान्मध्याङ्गेऽर्कः स्फुटो भवेत् ॥ १९ ॥

स्वदेशाचांशेष्टदिनीयमध्याक्षसूर्यनतांश्योर्भागानां बङ्गला-
द्वज्जवचनम् । एकदिव्वेऽन्तरमन्यदिव्वेऽन्यथा योगः कार्यः ।
शेष उक्तसंख्तारमिद्वैऽङ्गः क्रान्तिः स्थात् । तस्यापक्रमस्य ज्या

चिज्यया गुण्या परमक्रान्तिज्यया प्रागुक्तया भक्ता फलस्य धनु-
र्भागादिकं मेषादिगो मेषादिराश्चितयान्तर्गतोऽर्कः स्मात् ।
कर्कादिच्येऽर्के चक्रार्धात् षड्ग्राश्चित आगतार्के त्यक्ता शेषं म-
ध्याङ्काले स्फुटोऽर्कः स्मात् । तु स्वादिच्येऽर्के षड्ग्राश्चितये पद्मयुतादागता-
कात् स्फुटोऽर्को श्वेयः । आगतोऽर्कः पद्मयुतः स्फुटोऽर्कः स्मादि-
त्यर्थः । मकरादिच्येऽर्के दादश्वराश्चिभ्य आगतार्के त्यक्ता शेष-
मयनांशसंस्कृतः स्फुटोऽर्कः स्मात् । करणागतज्ञानार्थं व्यक्तायनां-
शसंस्कृत इत्यर्थसिद्धम् । पूर्वं तसंस्कृतपद्मात् क्रान्तिः साधेत्यर्थ-
स्तोक्ते । अचोपपन्तिः । एकदिशि क्रान्त्यज्ञयोगावतं इच्छिमतो-
ऽचोनं क्रान्तिर्द्विजिणा । भिन्नदिशि क्रान्त्यूनाचो नतं इच्छिम-
मनेनाचो हीनः क्रान्तिरुत्तरा । अज्ञेनक्रान्तिर्नतं द्रुतरमतो-
ऽच्युतं क्रान्तिरुत्तरा । अस्या ज्या क्रान्तिज्या । परमक्रान्ति-
ज्यया चिज्याभुजः स्मात् तदानया केतोष्टा सायनार्कभुजज्या
तद्दुनः सायनार्कभुजः । भुजस्य चतुर्षु पदेषु तुख्यत्वात् प्रथम-
पदे मेषादिच्ये सूर्यस्यैव भुजत्वाहुज एव सूर्यः । कर्कादिच्ये
द्वितीयपदे षड्ग्रादूनस्यार्कस्य भुजत्वाहुजोनषड्ग्रमर्कः । एवं हती-
यपदे तु स्वादिच्ये षड्ग्रेन हीनार्कस्य भुजत्वात् षड्ग्रुतो भुजो-
ऽर्कः । चतुर्थपदे मकरादिच्ये सूर्योनभगणस्य भुजत्वाहुजोन-
भगणोऽर्क इति सर्वं वैपरीत्यात् सुगमतरम् ॥ १८ ॥ अथा-
गतस्फुटसूर्यस्य करणागतस्फुटतुख्यत्वान्मागतस्फुटसूर्यान्माध्य-
मस्य करणागतमध्यमार्कतुख्यत्वेन विशेषं वक्तुं स्तोकार्धेनाह ।

तमान्दमसद्ग्रामं फलं मध्यो दिवाकरः ।

तसादागतसुटसूर्यान्नान्दं फलं मन्दफलमसकादनेकवारं
वामं व्यस्तं संक्षतं सुटसूर्येऽहर्गणानीतः सुटसूर्यः स्तात् । अ-
थमर्थः । सुटसूर्यं मध्यमं प्रकस्य पूर्वमन्दोचात् प्रागुकरीत्या
मन्दफलं धनमृष्टमानीय सुटसूर्यं च्छणं धनं कार्यं मध्यमसूर्यः ।
असादपि मन्दफलं सुटसूर्ये व्यस्तं संक्षतं मध्यमोऽसादपि
मन्दफलं स्यष्टे व्यस्तं मध्यमार्कं इति यावद्विशेषसावदसक्षत्
साधेऽकीं मध्योऽहर्गणानीते भवतीति । तथा च मध्यमार्कात्
सुटार्कसाधन एकवारं मन्दफलसंक्षारः सुटार्कान्मध्यार्कसा-
धने लगेकवारं मन्दफलव्यस्तसंक्षार इति विशेषेऽभिहितः ।
अचेपपत्तिः । मध्यमसूर्यादानीतमन्दफलेन संक्षतो मध्यः सु-
टोऽकीं भवति । अयं वा तेजैव मन्दफलेन व्यस्तं संक्षतो म-
ध्यो भवति । अत्र सुटार्कान्मध्यार्कसाधने मध्यमज्ञानासवच-
वात् तदानीतमन्दफलज्ञानमशक्यमतः सुटसूर्यं मध्यमं प्रक-
स्थानीतमन्दफलेनाभिमतासनेन सुटोऽकीं व्यस्तं संक्षतो म-
ध्यासनः । असादपि मन्दफलमभिमतासनमपि पूर्वस्तात् च-
क्षमिति यावद्विशेषे मध्यार्कसाधितं मन्दफलं भवतीति निर-
वद्यं सर्वमुक्तम् ॥ अयं मध्यार्कं छायाकर्णयोरानयनं विवक्षुः प्रथमं
तात्कालिकनतांशज्ञानं कथयंसाहृजकोटिज्ये कार्यं इत्याह ।

खाक्षार्कापक्रमयुतिर्दिक्साम्येत्तरमन्यथा ॥ २० ॥

शेषं नतांशाः स्वर्यस्य तद्वाङ्गज्या च कोटिजा ।

दिक्साम्य एकदिक्षे स्वदेशाचार्यमध्यार्ककालिकसूर्यक्रा-

मथं गच्छोर्योगः । अग्नया अत उक्तादेकदिङ्गादैपरीत्ये भिष-
दिङ्ग इत्यर्थः । असांशकामथं गच्छोरन्नरं कार्यं ग्रेषं संस्कारोत्यन्नं
सूर्यस्य मध्याङ्के नतांशास्तेषां नतांशानां भुजरूपाणां ज्या को-
टिजा तदंशा नवतिशुद्धाः कोटिसत उत्पन्ना ज्या चः समुच्चये
साधा । अत्रोपपत्तिः । याम्बोन्नरहृन्ते सूर्यस्य मध्याङ्के खस्ति-
स्तिकादन्नरं नतांशा विषुवदून्तपर्यन्नमन्नांशाः । विषुवदून्तसू-
र्योरन्नरं क्रान्तयंशाः । अतो दक्षिणक्रान्तौ क्रान्तयज्ञोगो नतां-
शा उत्तरक्रान्तौ क्रान्तयूनाचोऽचोनक्रान्तिर्वा दक्षिणान्नरन्नतां-
शास्तेषां ज्या दृग्ज्या भुजस्तकोटिज्या महाग्रहः कोटिस्तिज्या
कर्णं इति छायाचेचे तदंशानां भुजतात् ॥ २० ॥ अथ छाया-
कर्णयोरान्यनभावः ।

शङ्कुमानाङ्गुलाभ्यस्ते भुजचिज्ये यथाक्रमम् ॥ २१ ॥
कोटिज्यया विभंश्वासे छायाकर्णावद्दर्शे ।

भुजचिज्ये नतांशज्याचिज्ये इत्यर्थः । शङ्कोः प्रमाणाङ्गुलानि
दादृष्टे तैर्गणिते कार्ये । उभयत्र कोटिज्यया नतांशोननवत्यं-
शानां ज्ययेत्यर्थः । भङ्गा सम्बे दे यथाक्रमं भुजज्याचिज्यास्यानी-
यफलक्रमेण मध्याङ्के छायातत्कर्णैः भवतः । अत्रोपपत्तिः । दा-
दमांशुलग्रहः कोटिरिष्टश्चायाभुजस्तकृत्योर्योगपदं कर्णं इति
छायाकर्णः कर्णं इति छायाचेचे । महाग्रहकोटौ दृग्ज्याचिज्ये
भुजकर्णौ तदा दादग्राङ्गुलग्रहकोटौ कावित्यनुपातेन मध्याङ्क-
काले छायातत्कर्णैः भवतः । साधकयोस्तात्कालिकलादित्युपपत्तम्
॥ २१ ॥ अथ भुजस्ताधनं विवचुः प्रथममयां कर्णाय आनयति ।

क्रान्तिज्या विषुवत्कर्णं गुणामा शङ्खजीवया ॥ २७ ॥

अर्काया स्वेष्टकर्णं ह्वो मध्यकर्णं ह्वृता स्वकम् ।

सूर्यक्रान्तिज्या अचकर्णं गुणिता शङ्खजीवया शङ्खुर्दादशङ्खु-
स्वस्त्रद्रूपा ज्या तयेत्यर्थः । द्वादशभिरिति फलितम् । भक्ता फलं
सूर्यस्थाप्या । उपखण्णाह्नहस्यापि । इयमया स्वाभिमतकालिक-
स्वाचयकर्णेण गुणिता मध्यकर्णं ह्वृता कर्णस्य वासस्य मध्यमध्य-
मिति मध्यकर्णं वाससार्थं चिज्या तयेत्यर्थः । पूर्वापरप्रथमच-
रमजघन्यसमानमध्यमध्यमवीरम्बेति स्वचेष मध्यपदस्य पूर्वमि-
फतः । भक्ता फलं स्वका स्वकर्णायम स्थात् । अचोपपत्तिः । क्रा-
न्तिज्यान्मास्त्वे कोटिरया चित्तिजे कर्णः सुज्यामुज इत्यचेत्वे
द्वादशकोटावचकर्णः कर्णसदा क्रान्तिज्याकोटौ कः कर्ण
इत्यनुपातेनाया । चिज्याह्नस्त इयं कर्णह्वते केत्यनुपातेन कर्ण-
ह्वतागेत्युपपन्नम् ॥ २९ ॥ अथ भुजानयनं ह्वोकाभ्यामाह ।

विषुवज्ञायुतार्काया याम्ये स्थादुन्तरो भुजः ॥ २३ ॥

विषुवत्यां विशोध्योदगोले स्थाह्वज्ञहत्तरः ।

विपर्ययाङ्गजो याम्यो भवेत् प्राच्यपरान्तरे ॥ २४ ॥

माध्याङ्किको भुजो नित्यं व्याया माध्याङ्किकी स्मृता ।

अर्काया सूर्यस्थामीष्टकालिककर्णाया याम्ये इच्छिणगेष्टे वि-
षुवज्ञायुतावच्छयया युक्तोन्तरदिक्षो भुजः स्थात् । उन्तरगेष्टे
विषुवत्यां पश्चभायां कर्णायां विशोध्य न्यूनोक्तत्वं ग्रेषमुन्तरदिक्षो

भुजः स्वात् । ननु कर्णस्या पस्तभायां यदा न ब्रुद्धति तदा कर्णं
भुजः साध इत्यत आह । विष्णवादिति । अच्छभां कर्णायायां
विज्ञोध ग्रेषं इच्छिष्ठे भुजः स्वात् । ननु भुजस्य याम्यतमुत्तरलं वा
कसाहित्यत आह । प्राच्यपराम्भर इति । पूर्वापरस्त्वादन्तराल-
प्रदेशे याम्य उत्तरो वा भुजः स्वादित्यर्थः । ननु तथापि द्विती-
यावधेरनुकलादन्तरस्याप्रसिद्धेः पूर्वापरस्त्वात् कसाम्भरं भुजं
इत्याशङ्काया उत्तरं मध्याक्षस्यायास्त्रूपकथनश्चलेनाह ।
माध्याक्षिक इति । मध्याक्षकालिको भुजः सदा माध्याक्षिकीं
मध्याक्षकालिकी द्वायोक्ता । तथा च द्वायायं प्राच्यपरस्त्वाद्या-
म्यमुत्तरं वा यदम्भरेण स भुज इति व्यक्तीकृतम् । अत्रोपपत्तिः ।
ब्रह्ममूलं प्राच्यपरस्त्वाद्याम्यमुत्तरं वा यदम्भरेण स वाम्भेत्तरो
भुजो यदस्य । ब्रह्मसु यदादवलम्भूत्वं चितिजसमस्त्वावधि
तत्रायं भुजः ब्रह्मतसाययोः संस्कारजः । ब्रह्मतसं तु खाहोरात्र-
ठन्त्यस्तितोदयास्त्वाच्छ्रुमूलं यदम्भरेण तद्विलिङ्गम् । अया
तु पूर्वापरस्त्वादुदयास्त्वावध्यतरमुत्तरद्विलिङ्गोलक्रमेणो-
प्तरद्विलिङ्गा । तत्र यदापरदिग्भिः ब्रह्मान्तरेऽसाद्वात्ममिति ब्रह्म-
तस्यमुत्तरमयापि व्यस्तदिक्षेति तस्मिंस्कारे भुजो गेले प्रत्यक्षः ।
स महाशङ्कोरिति महाशङ्कोरयं तदा द्वादशाङ्गुलशङ्कोः क
इत्यनुपातेन भुजः पूर्वापरस्त्वाच्छायायावधि । तत्र ब्रह्मतसाये
द्वादशाङ्गुलशङ्कोः साधिते तस्मिंस्कारेण भुजः स एव । तत्रा-
म्यमा पूर्वं साधिता ब्रह्मतसं तु द्वादशाङ्गुलशङ्कोः पस्तभा म-
हाब्रह्मः कोटिः ब्रह्मतसं भुजो इति: कर्ण इत्यचक्षेते द्वाद-

मकोटौ पखभाभुजसदा महाशङ्कोटौ को भुज इत्यनुपातेन
महुतसमानीय महाशङ्कोरियं दादशाङ्कुलशङ्कोः किमित्यनु-
पाते गुणहरयोस्तुत्याक्षांशेन पखभाया एवावश्चित्पत्तात् । चार
द्वात्रारा इच्छणगोलेऽयाया उच्चरत्वादेकदिल्लेन पखभाययो-
र्धाग उपरो भुजः । उच्चरणगोलेऽयाया इच्छलेन भिन्नदि-
क्षात् पखभाययोरन्तरं भुजसच पखभायाः ब्रेष्मुपरो भुजो-
इयायाः ब्रेष्म इच्छणे भुजः । मध्याह्ने छायाया भुजरूपत्वा-
क्षाधाहकास्तिको भुजो मध्याह्नस्त्रायेति सर्वे चुक्तम् ॥ २४ ॥
चत यात्येच्चरद्वच्चस्त्रायाकर्णमुक्ता पूर्वापरद्वच्चस्त्राया-
कर्णे प्रकारद्वयेवाऽ ।

सम्बालजीवे विषुवस्त्रायादादशसङ्कणे ॥ २५ ॥
क्रान्तिज्यामे तौ तौ कर्णे सममण्डलगे रवौ ।

सम्बालज्ये क्रमेषाच्चभादादशाभ्यां गुणिते उभयच क्रा-
न्तिज्याभ्या भक्ते तुकारात् फले समदृत्तस्त्रेऽके तौ हृग्योग्य-
स्त्रायासमद्वौ कर्णे भवत उभयच छायाकर्णः स्त्रात् । अचेत-
पपन्तः । समस्तकोपरि पूर्वापरानुकारेण अदृतं तस्मम-
स्त्रायास्त्रम् । तत्स्त्राय छायाकर्णानयनम् । पखभाभुजेऽचकर्णः
कर्णसदा क्रान्तिज्याभुजे कः कर्ण इति समशङ्कः क्रान्तिज्या-
भुजे समशङ्कुज्योनतद्वृत्योः क्रमेण कर्णकोटिलात् । अस्मा-
शङ्कुमानाङ्कुलाभ्यक्ते इत्यादिना चित्ता दादशगुणितानेन
भक्ता तत्र ।

द्वे हैं जब च परिवर्त्य इरस्त शेषः
कार्योऽन्त भागहरणे गुणनाविधिश्च ।

इत्युक्तेः । पत्तभयापि गुणा कान्तिज्ञात्कर्णाभ्यां भक्ता । तत्त्वं
चिज्ञा दादृगुणिताचकर्णभक्ता लम्बज्यैव मिद्याते लम्बज्ञा
पत्तभागुणिता कान्तिज्ञाभक्ता फलं समदृश्यगतच्छायाकर्णः ।
च्छायैव पत्तभाभुजे दादृकोटिरच्छायाभुजे का कोटिरिति
लम्बज्ञायहणे पत्तभयोऽस्तुत्यात्माज्ञादच्छाया दादृगुणा क्रा-
न्तिज्ञा भक्ता छायाकर्णः सममण्डसगतः । कान्तिज्ञायाः सदाचं
कर्णः मिद्येन्न हि सर्वदा समदृश्यगते यह इति समदृश्यगत-
यहस्यैव कर्णः साध्यो नान्यदेति स्तुत्यार्थं सममण्डले रवावि-
त्युक्तम् ॥ १५ ॥ ननु यहाधिष्ठिताहेराच्युर्वापरवृत्तसम्याता-
दवस्त्वरूपसमग्रहेन्नासे प्रत्यच्छिदुख्य साध्यार्थं समदृश्य-
त्वाभावेऽपि छायाकर्णः साध्यः । सममण्डले रवावित्युक्तिस्तु
खाधिष्ठिताहेराच्युतपरा न सर्वदा न साध्योऽन्यथालक्ष्यतेन
प्रकारस्तात्प्रशङ्खापन्तः । न हि प्रकारे तद्वार्ताकं विशेषणं
प्रसिद्धं येन नातिप्रशङ्खः । परन्नु यहा सममण्डलेऽन्नांशाधि-
कक्रान्त्या यहाधिष्ठितयुराच्युतानामस्त्वभक्तादा गोले सम-
मण्डोरदर्शनात् तत्र कदं तस्याधनमनिवारितमित्यतः समम-
ण्डले रवावित्यस्य पूर्वोक्त एवार्थं इत्यभिप्रायं सममण्डलक-
र्णान्यनप्रकारान्तरकाष्मस्तुतेनाह ।

सौम्याद्योना यदा क्रान्तः स्थान् तदा युद्लश्चः ॥ २६ ॥
विषुवच्छायायम्भक्तः कर्णो मध्याययोद्युतः ।

यदोन्नरा क्रान्तिरचादत्पा स्थात् तदा शुद्धसत्रवः समट-
तस्माकंक्रान्तिसाधितमध्याङ्करणः । न तु मध्याङ्ककालिकः ।
अत्यभावा गुणितो मध्यायथा यद्दीतमध्याङ्करणायथा भक्तः फलं
सममण्डसगतयहविभस्य छायाकरणः स्थात् । अत्र सैम्येत्यनेन
दक्षिणक्रान्तौ तदसाधनं सममण्डसगतयहविभस्यादर्शनादिति
स्फुटमुक्तम् । अन्यथाचाल्पकान्तौ दक्षिणगोले समशङ्क्रोः प्रत्यच-
त्वात् तत्त्विवारणानुपपत्तेः । अत्रोपपत्तिः । सममण्डसप्रवेश-
कालिकमध्याङ्कछायाकरणादवस्थभूतात् करणेन द्वादशाङ्कुलभ-
कुसदा चिज्ञाकरणेन क इति मध्यशङ्कुसात्कालिकः । द्वादश-
कोटावचभाभुजसदा महाशङ्कुकोटौ क इति शङ्कुतस्मै । द्वा-
दशयोर्नाशात् पञ्चभाचिज्ञाघातो मध्यकरणभक्त इति । अनेन
भुजेन मध्यशङ्कुसदायाभुजेन क इति समशङ्कुर्दोदशायामध्य-
करणघातो मध्यकरणपलभाभ्यां भक्तोऽयाभुजे समशङ्कुतद्वृत्योः
कोटिकरणत्वात् । अस्मात् पूर्वप्रकारेण छायाकरणानयने द्वाद-
शयोर्नाशामध्यकरणपलभाचिज्ञाघातोऽयामध्यकरणाभ्यां भक्त इति
तु त्वयोर्मध्यकरणमितगुणहरयोर्नाशाकरणेन सिद्धम् । स्ततम्भे-
च्छस्य नियोक्तुमशक्यत्वात् । तत्रापि भाज्यहरौ चिज्ञापवर्त्य
हरस्याने मध्यकरणगुणिताया चिज्ञाभक्तेति मध्यकरणाया सि-
द्धातो मध्याययोद्भूत इत्युक्तम् । भाज्यस्याने तु मध्यकरणपल-
भाघात इति दक्षिणगोले यहादर्शनान्त्रं साधितः । उत्त-
रगोलेऽपि क्रान्तिरचाधिका तदा सममण्डसप्रवेशासम्भवान्न
साधितः सममण्डसावध्यचांशत्वात् । अत्यक्रान्तौ तत्सम्भवात्

साधितः । न द्विषिद्धं गोले गणितसाधं मानाभावादित्युपपन्नं
द्वैत्येत्यादि । भास्कराचार्यस्तु ।

मार्तण्डः सममण्डलं प्रविशति स्वस्येऽपमे स्वात् पस्तात्
दृश्यो द्वृत्तरगोल एव स विश्वन् साधा तदैवास्य भा ।
अप्राप्नेऽपि समाख्यमण्डलमिने यः अद्वृत्तपद्यते
नूनं सोऽपि परानुपातविधये नैवं क्वचिद्ब्रह्मति ॥
इत्यनेन तत्त्वापि साधितः ॥ २६ ॥ अथ स्वाभिमतकर्णेण
स्वस्वकासे भुजार्थं कर्णद्वृत्ताया साधेति स्वचनार्थं कर्णायामुक्त-
प्रकारेण पुनरपि भधकर्ण इति प्रागुक्तस्य स्फुटोकरणार्थं चाह ।

स्वकान्तिज्या त्रिजीवान्नी लम्बज्याप्रायमौर्विका ॥ २७ ॥
स्वेष्टकर्णद्वता भक्ता त्रिज्ययाग्राङ्गुलादिका ।

स्वाभिमतकालिककान्तिज्या त्रिज्यया गुणिता स्वमज्जया
भक्ता फलमया ज्यारूपा । स्वमज्जयाकोटौ त्रिज्याकर्णः क्रान्ति-
ज्याकोटौ कः कर्ण इत्यगेत्युपपत्तिः । उत्तरार्धं पुनरुक्तं व्या-
स्यातप्रायम् । यदितु पूर्वोक्तकर्णद्वृत्तायानयनस्त्रोके अद्वृजीव-
येत्यस्य अङ्गोः कोटिरूपबात् पूर्वसाधितमतांशभुजकोटिज्यये-
त्वर्थो भधकर्ण इत्यस्य च तात्कालिकमध्याङ्गस्त्रायायाः कर्ण-
सदा न पुनरुक्तम् । परन्तर्कायेत्यस्य तात्कालिकमध्याङ्गकालि-
ककर्णायार्थः स्वकेत्यस्य च स्वाभीष्टकालिककर्णायार्थो वेद्यः ।
एतदुपपत्तिस्तु द्वादशकोटावचकर्णः कर्णसदा क्रान्तिज्याकोटौ
कः कर्ण इति स्वकालिकाया । त्रिज्यादृश इयं तदा तात्कालि-

कमधाकालिकच्छायाकर्णेन नतांशकोटिज्याभक्षद्वादशचि-
ज्याघातात्मकेन केति द्वादशचिज्याघातयोर्गुणहरवेन तुखयो-
र्जाद्वादशकर्णगुणितकामिज्या तात्कालिकमधाक्षनतांशकोटि-
ज्यया भक्षेति । तात्कालिकमधाक्षच्छायाकर्णेनेयं कर्णाया-
तदा स्वाभीष्टकालिकच्छायाकर्णेन केति स्वकालिका कर्णाये-
त्युपपत्रा । सूर्याधिडिताहोराचहुत्तथाम्योन्नरद्वज्ञोध्वंसमात-
सात्कालिकमधाक्षं परानुपातार्थं वोष्म् ॥ २७ ॥ अथ कोण-
च्छायाकर्णसाधनार्थं कोष्मद्वुभूज्ये शोकपञ्चकेनाह ।

त्रिज्यावर्गार्धतोऽग्निज्यावर्गेनाद्वादशतात् ॥ २८ ॥

पुनर्द्वादशनिन्नाच्च लभ्यते यत् फलं बुधैः ।

शङ्खवर्गार्धसंयुक्तविषुवद्गर्भभाजितात् ॥ २९ ॥

तदेव करणीनाम तां पृथक् स्वापयेद्वधः ।

अर्कम्बूद्धिविषुवच्छायाग्निज्यया गुणिता तथा ॥ ३० ॥

भक्षा फलाख्यं तद्वर्गसंयुक्तकरणीपदम् ।

फलेन हीनसंयुक्तं दक्षिणोन्नरगोलयोः ॥ ३१ ॥

याम्ययोर्विदिशोः शङ्खरेवं याम्योन्नरे रवौ ।

परिभ्रमन्ति शङ्खेस्तु शङ्खरुद्वरयोस्तु सः ॥ ३२ ॥

तत्रिज्यावर्गविष्णोषाम्बूलं द्वज्याभिधीयते ।

पूर्वप्रकारानीतैसात्कालिकाग्न्याया न तु कर्णायाद्याः पूर्वे
कर्णहैवादित्तः । वर्गेष्व होनात् त्रिज्यावर्गार्धाद्वादशगुणात्

યુનર્ડિતીયવારં દ્વારાગુણાત् । ચઃ સમુચ્ચયે । તેન દ્વારાગુણિ-
તસ્મ દિધા સ્થાપનનિરાશાચ્છતુસ્થારિંશ્ચદધિકશતગુણિતાદિ-
ત્યર્થઃ । પૃથગુણકોક્ષિસ્ત ગુણનસુખાર્થમ् । શસ્ત્રોર્દ્વાદ્વાકુસા-
ત્મકસ્ત વર્ગાર્થેન દિસ્ત્પત્ત્વા યુક્તેન પદ્ભાવર્ગેણ ભાજિતાદુધૈ-
ર્ગણિતકર્હભિર્યસ્ત્ક્ષામિતં ફલં પ્રાયતે જાત્સ્ત્ક્ષામિતં કરણી
જામ સર્જાસા કરણી । તૌ કરણી બુધો ગણક: પૃથગેકચ
સ્થાને સ્થાપયેત् । તતો દ્વારાગુણિતા પદ્ભાવય્યા પૂર્વઘટ્ટી-
ત્ત્વા ગુણિતા તથા દિસ્ત્પત્તિયુતેન પદ્ભાવર્ગેણ ભક્તા સંબં
ધસંભળં તસ્મ ફલસ્ત વર્ગેણ યુતાચા: કરણા મૂલં દચ્છિણોચ્ચ-
ર્ગોચાયા: ક્રમેણ ફલેનોનયુતમ् । એવમુક્તપ્રકારેણ સિદ્ધઃ શકુઃ
શસ્ત્રોર્ગણિતકર્તૃઃ સકાશાદ્વચ્છિણોચ્ચરે સૂર્યે પરિભ્રમતિ ચતિ
તુકારઃ ક્રમાર્થે ક્રમેણ યાચ્યોર્દ્વારયોર્વિદ્યોરાગ્નેષ્ટ-
યોરીશાનીવાચયો: કોણયોરિત્યર્થઃ । દ્વિતીયતુકારઃ પૂર્વાપ-
રદિને વિભાગકમાર્થકલેન વિદ્યોરિત્યચાન્વેતિ તેન દિન-
પૂર્વાર્થે આગ્રેયૈશાન્યોર્દ્વચ્છિણોચ્ચરક્રમેણ દિનાપરાર્થે નૈર્ચંત્ર્યવા-
યબ્યોર્દ્વચ્છિણોચ્ચરક્રમેણેતિ ફલ્લિતાર્થઃ । સ કોણસર્જાઃ શકુઃ
સ્થાત् । કોણશકુચિચ્છયોર્વર્ગાન્તરાનૂસં દૃગ્યોચ્યતે । અચોપ-
પન્તિર્બીજીકવર્ણમધ્યમાહરણે । તત્

ચાવચ્ચાવત् કલ્યમયકારાગ્રે-
માનં તસ્મિન् શુર્વતોદિષ્ટમેવ ।
તુસ્યૌ પચૌ સાધગીયૌ પ્રથમાત्
ત્વસ્ત્રા ચિસ્તા વાપિ સર્વુદ્ધ ભક્તા ॥

इत्युक्तेः समौ पक्षौ साध्वा तदर्थे कोषश्चकुमानम् । या १
दादृष्टकोटौ पलभाभुजः अकुकोटौ को भुज इति कोषश्चकु-
त्तम् । या· प· ११। अयथा युतं इच्छिणगोखे भुजः । या· प· १
अ· ११। उत्तरगोखेऽयथाकृतिं भुजक्षत्रं समवृत्तादुत्तरं
अकुत्तमोनाया भुजः । या· प· १ अ· ११। समवृत्ताहिच्छिणेऽयोर्न
अकुत्तमं भुजः । या· प· १ अ· ११। कोषस्य इच्छिणेऽपरपूर्वा-
परस्त्रमध्यताहुजतुख्यमचतुरस्ते कर्णः सख्याकात् कोष-
स्यस्त्रयनतांशानां या कृम्भेति भुजवर्णो दिगुणो कृम्भावर्णो
इच्छिणगोखे । याव· प· १ या· प· अ· २४ अव· १४४। उत्त-
रगोखे । याव· पव· १ या· प· अ· २४ अव· १४४। अयं कोष-
श्चकु या १ वर्णं याव १ हीनचिज्यावर्गस्त्रपद्मव्यावर्गं याव १
चिव १ सम इति पक्षौ समच्छेदीहत्य इदं गमे पक्षयोः शोध-
नार्थं न्यायः ।

इच्छिणगोखे { याव· पव १ या· प· अ २४ अव १४४ }
या ०१ या· चिव ०१।

उत्तरगोखे { याव· पव १ या· प· अ २४ अव १४४ } अय ।
या ०१ या· चिव ०१।

एकाव्यक्तं शोधयेदन्यपक्षाङ्गुपाण्डन्यस्तेरस्ताच पक्षात् ।

इत्युक्तेनाव्यक्तपक्षेऽव्यक्तवर्गस्याने द्विसप्तिपक्षभावर्गयोगे
यावत्तावदर्गुणो व्यक्तस्याने पलभायाचतुर्विंश्चतिषातो याव-
त्तावहुणो इच्छिणगोखे धनमुक्तरगोख चृष्टम् । रूपपक्षे तु च-
तुख्यतारिंश्चदधिकशतगुणितेनायावर्णेण हीनो द्विसप्तिगुणस्त्रि-
व्यावर्गस्त्रच द्विसप्तिगुणस्त्रिज्यावर्गस्त्रतुख्यतारिंश्चदधिकशतगु-

द्वितीय चिज्ञावर्गार्थेन तु सत्त्वावात् तु सत्त्वगुणसाधवार्थं तथैव इतः ।
न चाप्येकदैव गुणार्थं चिज्ञावर्गार्थमयावर्गेष्व हीनं चतुर्सत्त्वा-
रिंश्च दधिकश्चतुर्गुणमिति चिद्भूम् । कार्धरात्रिज्ञाधिकायार्थां तु
चिज्ञावर्गार्थेन हीनोऽप्यावर्गस्तु सत्त्वारिंश्च दधिकश्चतुर्गुणं स्तुष्टुम् ।

अथ । अव्यक्तवर्गार्थादि अवावश्येषं

पञ्चैव तदेष्टेन निश्चलं किञ्चिर ।

चेष्टं तयोर्येन पदप्रदः स्त्रा-

दव्यक्तपञ्चोऽस्त्र चदेन भूयः ॥

व्यक्तस्य पञ्चस्य समक्षियैव-

मव्यक्तमानं स्त्रुत्याभ्यते तत् ।

इत्युक्तेः पञ्चयोर्मूलार्थमव्यक्तवर्गार्थेनापवर्त्तः कार्यः । वर्गा-
र्थस्तु द्विसप्ततियुतः पञ्चभावर्गस्तेनापवर्त्तितेऽव्यक्तपञ्चे प्रथमस्ताने
यावस्तावद्वर्गः चिद्भूः । द्वितीयस्ताने द्विमितगुणकस्य पृथक्कर-
णादर्कन्त्री विषुवच्छाचायज्यया गुणिता तथा भक्ता फलाख्य-
मित्युत्ता फलं द्विगुणं यावस्तावहुणं द्वितीयस्तरगोक्त्रमेण
धनस्तुष्टुम् । रूपपञ्चेऽपवर्त्तिते करस्ताख्यं सार्वद्वारात्रिज्ञातोऽप्या-
यामूलाधिकायां धनस्तुष्टुम् । ततोऽपि मूलार्थं पञ्चयोरव्यक्ता-
र्थार्थरूपफलस्य वर्गो योजितः । तचाव्यक्तपञ्चे योजनपूर्वकमू-
लयाहृषे प्रथमस्ताने यावस्तावत् । द्वितीयस्ताने फलं द्वितीयो-
त्तरगोक्त्रयोर्धनस्तुष्टुम् । अथा । चा॑ फ॑ । चा॑ फ॑ । उत्त-
रगोक्त्रेऽव्यक्तस्यर्थत्वं वा । चा॑ फ॑ । उभयथा मध्याव्यक्ता-
र्थस्त्रवात् । रूपपञ्चे तु मूलयाहृषे तदर्गसंयुक्तकरणीयोपदमिति

सार्धराशिज्ञानधिकायायामधिकायां तु करण्यूनस्य फलवर्गस्य
मूलम् । तथा च त्रिज्ञावर्गार्धतोऽप्यज्ञावर्गेनादित्यच यार्ध-
राशिज्ञाधिकायायामुकानुपपत्तावपि ।

यत्र क्षिच्छुद्भिविधौ चदेह

ज्ञाधं न शुद्धेविपरीतशुद्धा ।

विधिसहा प्रोक्तवदेव किञ्चु

योगे विद्येगः सुधिष्ठा विधेयः ॥

इति भास्त्ररेक्तरीत्यायज्ञावर्गेनादित्यचायावर्गेणायाव-
र्गादा हीनादित्यर्थद्येन क्रमेण न्यूनाधिकायासम्बन्धेन वा न
क्षतिरिति ध्येयम् । अथ पुनः समज्ञोधनार्थं वच्चयोर्व्यासः ।
इच्छिष्ठेगोले {या० प०} करण्यूनफलवर्गपदस्य फलतो न्यूनलात्
तत्पञ्चयोरपि व्यासः । {या० प०} अचैकाव्यक्तमित्यादिना ।

अव्याक्तेनोद्भुरेऽपशेषं व्यक्तं मानं जायतेऽव्यक्तराग्नेः ।

इत्यनेन च प्रथमस्थाने पदं फलेन हीनमित्युपपत्तम् ।
द्वितीयस्थाने पदेन हीनं फलमित्युपं कोषशुभ्रमवतायं नोक्तः ।
स्वप्नस्य स्थितिविपरीतलात् । न शुद्धिष्ठेगोले स्थितिविपरीतमधो-
गोलेऽदृश्यमपि हृष्टते येन तत्कथनमावश्यकम् । नाप्यधो-
गोले दृश्यलात् तत्कथनापत्तिः । ऊर्ध्वगोलस्यस्य छायाबाध-
कलेन साधनात् तत्र छायासम्भवादेवाप्रयोजकलात् । उत्तर-
गोले तु {या० प०} वा {या० प०} प्रथमस्थाने फलेन युतं
पदमुपपत्तम् । द्वितीयस्थाने फलेनोनं पदमित्युपत्तानोक्तः ।
छायानुपयुक्तलात् । करण्यूनफलवर्गपदस्य फलतो न्यूनलात्

तत्पञ्चयोरपि व्याप्तः {या० प०} वा {या० प०} । अत्र प्रथ-
मस्त्रामे पदेन द्युकं फलं कोणशकुरुपपञ्चः । द्वितीयस्त्रामे पदेन
द्यीनं फलं कोणशकुरिति तद्वयमुपपञ्चम् । अन्तिं तत्रार्थं गोखे
दिनार्थं एव कोणशकुरुपं दृश्यत्वाऽन्नगवता कथमुपेचितमिति
चेत्त । तत्र चिज्यावर्गार्थत इत्यत्र व्यस्तोधनात् फलेन द्यीन-
संयुक्तं पदमित्यत्रायुक्तरगोखे एव द्यीनसंयुक्तमित्यस्त्राट्या
फलं पदेन द्यीनसंयुक्तमित्यर्थसिद्धेर्भगवता तद्वयस्त्रानुपेचित-
त्तात् । समद्वजाहचिणस्त्राले कोणशकुर्दिगपूर्वापरार्थकमेणा-
ग्रेष्वां नैर्स्वर्त्यां वेत्तरस्त्रालेनैशान्यां वायष्वां वा भवतीति
सर्वमुपपञ्चम् । अत्र बोजक्षियोपपादकस्त्राणामुपपञ्चिर्विसर-
भीत्या नोक्ता । शा लयजक्षणादैवज्ञगुहचरणरचितायां भास्क-
रीयबोजटीकार्या सम्बन्धितावधेयेति । शकुः कोटिस्त्रिज्याकर्ण-
स्त्रादर्गाम्भरपदं दृग्ज्या दृग्वृत्तमतांशानां ज्येति तत्त्विज्यावर्ग-
विस्तेषामूलं दृग्ज्येत्युपपञ्चम् ॥ ३१ ॥ अथैतच्छायाच्छायाकर्ण-
स्त्रोरागयनमाह ।

स्वशकुना विभज्यामे दक्षिज्ये दादशाह्वते ॥ ३२ ॥
छायाकर्णी तु कोणेषु यथास्त्रं देशकालयोः ।

कोणीयदृग्ज्याचिज्ये दादशगुणे दृग्ज्यासमन्वितकोणशकुना
भक्ता सम्बे दृग्ज्याचिज्याकमेण छायाच्छायाकर्णी खः । तु-
कारादेवं कोणेषु चतुर्षु देशकालयोः । यथास्त्रं स्वमनतिक्रम्येति
यथास्त्रं यथादेवं यथाकालं छायाच्छायाकर्णी बाध्या । अय-

मर्यः । क्षिद्देशे चतुर्षु कोणेषु क्षिद्द कोषदये क्षिद्द
दिनार्थं एव कोषदय इत्यादि देवकासानुरोधेन यथायोग्य-
मिति । अत्रोपपत्तिः प्रागुक्ता खण्डा ८ ॥ ३२ ॥ अथ दिक्-
प्रदेवसमन्वेन छायाकर्णवृक्षा काषायसमन्वेन सार्धसोकाभ्या-
माह ।

चिज्योदक्षरजायुक्ता याम्यायां तद्वर्जिता ॥ ३३ ॥
अन्या नतोऽक्षमज्योना स्वाहोरात्रार्धसङ्कुणा ।
चिज्याभक्ता भवेच्छेदो लम्बज्याप्नोऽय भाजितः ॥ ३४ ॥
चिभज्यया भवेच्छङ्कुसद्दर्गं परिशोधयेत् ।
चिज्यावर्गात् पदं दृग्ज्या छायाकर्णे तु पूर्वकत् ॥ ३५ ॥

उत्तरगोले चरोत्पञ्चया ज्यया चरञ्चयेत्यर्थः । पूर्वचरान-
यने चरञ्चयायास्तरजेति सञ्ज्ञोन्तेः । युक्ता चिज्यान्ता स्तान् ।
याम्यगोले तया चरञ्चयोना चिज्यान्या स्तान् । नतोऽक्षम-
ज्योना सूर्योदयाद्विनगतघब्दो दिनप्रेषघब्दो वा दिनार्धान्त-
र्गता उत्तरसञ्चासासाभिरूनं दिनार्थं नतकासो घवात्पक्ष-
स्तासुभ्यो लिप्तासात्प्रयमैरित्यादिविधिना मुनयो रन्धयमस्ता
इत्याद्युक्तोऽक्षमज्यापिष्ठैर्ज्योत्कमज्या । पञ्चदशघञ्चधिकन्ते तु
पञ्चदशघञ्चूननतस्य क्रमज्यास्त्वैः क्रमज्या तया युक्ता चिज्यो-
त्क्रमज्या भवति । तया हीनेत्यर्थः । स्वाहोरात्रार्धसङ्कुणा ।
एषीतचरञ्चासमन्वयहोरात्रवृत्तव्यासार्धं युज्या तया गुणिता
चिज्यया भक्ता फलं द्वेषञ्चः स्तान् । अथानन्तरं द्वेदो

सम्बन्धया गुणितस्त्रियया भाव्यः फलमिष्टकासे इकुः स्थात् ।
 तस्य इक्षोर्वर्गं चिज्यावर्गाच्छेदयेत् । ग्रेषस्य मूखं दूरज्या ।
 आभ्यां क्षायाकर्णैः तु पूर्ववत् । पूर्वोक्तरीत्या भवतः । अत्र
 क्षायाकर्णैः लिति कोषच्छायाकर्णसाधनस्त्रोकाम्भागस्य यह-
 पात् तच्छ्रूकोक्तरीत्याभीष्टइकुदूरज्याभ्यां क्षायाकर्णैः साध्या-
 विणुकम् । अत्रोपपत्तिः । याम्योक्तरहृत्तोर्ध्वभागयहाधिष्ठित-
 शुराच्छ्रृत्तसम्यातात् चितिजशुराच्छ्रृत्तसम्यातदयवद्वोदयास्त-
 स्त्रचितिजसम्बूद्धयाम्योक्तरहृत्तस्त्रचसम्यातपर्यन्तमहोराच्छ्रृत्ते
 सूखं चिज्यानुरुद्धमन्या । सा द्रक्षरगेसे चरञ्चायुता चिज्या
 इच्छिगेसे चरञ्चयोना चिज्या । उम्माष्टस्याम्योक्तरस्त्रचावध-
 द्वोराच्छ्रृत्तव्यासार्थे चिज्यातात् । उम्माष्टस्योक्तरदचिष्ठक-
 गेष चितिजादुर्ध्वाधःस्त्रेन तस्याम्योक्तरस्त्रचयोर्मध्ये चरञ्चा-
 त्वाच । यहोराच्छ्रृत्ते याम्योक्तराहोराच्छ्रृत्तसम्यातादुभ-
 यच नतद्व्यन्तरेण स्थाने तस्मूचं नतकासस्य सम्पूर्णज्या । तस्य-
 आदुर्ध्वसूचं ग्ररूपं नतोक्तमज्या । तया हीनान्या यहस्थाना-
 दहोराच्छ्रृत्त उदयस्यस्त्रपर्यन्तमनुसूचं चिज्यानुरुद्धमिष्टा-
 न्या । तस्मुख्या याम्योक्तरोर्ध्वव्यासस्त्रचाम्भर्गता सा सुज्याप्रमाण-
 साधितेष्टइतिः । सुज्यागुणा चिज्याभक्ता फलं क्षेदः । अस्मात्
 चिज्याकर्णे सम्बन्ध्या कोटिसदेष्टइतिकर्णे का कोटिरित्यनु-
 पातेगेष्टइकुः । अस्माहुरज्याच्छायातत्कर्णा उक्तरीत्या चिद्ध-
 मीत्युक्तमुपपत्तम् ॥ ३५ ॥ अत्र स्त्रोक्तव्येण क्षायाकर्णाभ्यां
 नतकासानवनमाह ।

अभीष्टकालिकस्कायथा गुणिता चिज्या तत्कर्णभाजिता ।
 हृज्या तदर्गसंशुद्धात् चिज्यावर्गाच्च यत् पदम् ॥ ३६ ॥
 शङ्कुः सचिभजीवाम्नः स्वलभज्याविभाजितः ।
 क्षेदः स चिज्ययाभ्यस्तः स्वाहोराचार्द्धभाजितः ॥ ३७ ॥
 उन्नतज्या तया हीना स्वान्त्या शेषस्य कार्मुकम् ।
 तत्क्रमज्याभिरेवं स्युः प्राकपश्चार्धनतासवः ॥ ३८ ॥

अभीष्टकालिकस्कायथा गुणिता चिज्या वृहीतस्कायथा-
 स्कायथाकर्णेन भक्ता फलं हृज्या । हृज्याच्च वर्गेण हीनात्
 चिज्यावर्गाच्च सुखामितं मूलम् । चकारो यतदोर्नित्यसम्बन्धात्
 तस्मिन्परः । अभीष्टशङ्कुः । स इष्टशङ्कुस्त्रिज्यया गुणितः स्व-
 देशीयसमज्यया भक्तः फलं क्षेदः । स क्षेदस्त्रिज्यया गुणितो
 स्युज्यया भक्त उन्नतकालस्य ज्ञा विस्तरणा । यद्युपरुद्धतकालो य
 भवति । तयानीतयोन्नतज्यया हीना स्वान्त्या स्वयुज्यासम्बद्धचर-
 ज्ययावगतान्त्या । अवशेषसोत्क्रमज्याभिर्मुग्यो रन्धयमस्ता इत्या-
 स्युक्तोत्क्रमज्यापिष्ठैर्धनुः । अवशेषस्य चिज्याधिकले तु यदधिकं
 तस्य क्रमज्यापिष्ठैर्धनुश्चतुःपश्चात्युक्तमुलमधनुर्भवति । एवं
 प्रकारेण सिद्धास्त्रां दिनस्य पूर्वार्धापरार्धयोर्नितकालासवो भ-
 वन्ति । अत्रोपपत्तिः । पूर्वाक्त्यत्यासात् सुगमा । तत्र क्षेदस्त्रि-
 ज्यापरिणत इष्टान्त्या तस्या ज्यात्वासम्भवः । अवधुदथास्तस्मृच-
 स्याहोराचट्टन्यासम्भवताभावादित्युन्नतज्याकारेण स्वप्नान्त-
 रलेन दर्शनादुन्नतज्येऽयुक्तम् । अत एव भास्त्रराचार्येः । इष्टा-

न्यकामुम्बतकास्तमौर्वेतुत्यां प्रकर्त्ते त्याद्युक्तम् । तद्वनुरस्त्रना-
मुम्बतकास्त्रत्वापत्त्या तया हीनेत्यादिभागस्य वर्यत्वापत्तेरिति
दिक् ॥ ३८ ॥ अथेष्टकालिकायथा क्रान्तिज्यादारा सूर्यसाधनं
सार्धस्तोकेनाह ।

इष्टाग्राह्मी तु लम्बज्या स्वकर्णाङ्गुलभाजिता ।
क्रान्तिज्या सा चिजोवाह्मी परमापक्रमोद्भृता ॥ ३९ ॥
तत्त्वापं भादिकं क्षेत्रं पदैस्तत्र भवो रविः ।

इष्टकालिककर्णायथा गुणिता लम्बज्या । तुकारादगज्याया
निरासः । तात्कालिकस्त्रायायाः कर्णाङ्गुलसङ्खाभिर्भक्ता फलं
क्रान्तिज्या । सा क्रान्तिज्या चिज्यया गुणिता परमक्रान्तिज्यया
भक्ता फलस्य धनू राश्वादिकं क्षेत्रं स्थानं भुज इति यावत् ।
पदैश्च तुर्भिस्त्रिक्षङ्गातैस्तत्र पदे भव उत्पन्नः । यथोक्तरीत्या
कर्कादौ प्रोजश्च चक्रार्धेत्याद्युक्त्या सूर्यः स्थात् । अत्रोपपत्तिः ।
कर्णाये कर्णाया स्थिते चिज्याये केत्यया । चिज्याकर्णे लम्बज्या
कोटिसदायाकर्णे का कोटिरित्यनुपातेन चिज्योस्तुत्योर्गुण-
हरयोर्नाशादिष्टकर्णायागुणितलम्बज्या कर्णभक्ता क्रान्तिज्या ।
अस्याः सूर्यानयनं प्रागेवोक्तमिति पुनरुक्तत्वात् सुगमतरम्
॥ ३८ ॥ अथ भाभ्रमणमाह ।

इष्टेऽङ्गि मध्ये प्राक् पश्चाद्भृते बाङ्गचयान्तरे ॥ ४० ॥
मत्सद्द्वया तरयुतेस्त्रित्युक्त्वत्रेण भाभ्रमः ।

अभिमते दिवसे मध्ये पूर्वविभागे पश्चिमविभागे बाहुच-
यान्तरे पूर्वापरस्त्राहुज्जयान्तरे स्थाने धृते । अयमर्थः ।
पूर्वापरस्त्रात्य स्थानान्तराहुज्जाङ्गसान्तरेण चिक्कमेकं दितीयं
पूर्वविभागे पूर्वापरस्त्रात् कालान्तरीयभुजाङ्गसान्तरेण चिक्कं
द्वतीयं पश्चिमविभागे पूर्वापरस्त्रादितरकालान्तरीयभुजाङ्ग-
सान्तरेण चिक्कम् । एवमेकस्मिन् दिवसे कालान्तरे स्थभुजान्त-
रेण पूर्वापरस्त्राचिक्कचये कृते सतीति । मत्स्यद्वयान्तरयुतेर-
व्यवहितचिक्कमध्यां प्रत्येकं मत्स्यमुत्पाद्येति मत्स्यद्वयस्य प्रत्येक-
मुखपुच्छगतरूपमध्यस्त्रयोः स्थमार्गानुषारेण प्रसारितयोर्यांगे
यस्मिन् स्थाने तस्मादित्यर्थः । चिक्कस्यूक्तूणेण । चिक्कचयस्यगतु-
स्थस्त्रमितेन व्यासार्थं भाभ्रमञ्जायामार्गमण्डलं भवति ।
प्रथमान्तिमकालान्तर्गतकालिकच्छायां तद्वस्त्रपरिधी भव-
तीत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । प्राच्यपरस्त्राहुज्जान्तरे छायायमिति
छायायचयं ज्ञात्वा तत्स्यूष्टपरिधिद्वन्नस्य मध्यज्ञामार्थमव्यव-
हितचिक्कद्वयमत्स्याभ्यामव्यवहितचिक्कमध्यस्य दक्षिणान्तरस्त्रेन
भवतः । तत्र द्वस्त्रपरिधिप्रदेशेभ्यः केऽस्य तु स्थान्तरस्त्रेनाव्यव-
हितचिक्कमध्यस्थानस्थावश्यं परिधिसक्त्वात् तस्मूत्रमणि केऽस्त्रे स्थग्नं
भवति । एवं प्रत्येकाव्यवहितचिक्कमध्यस्त्रयोर्यांगस्त्राहुन्तकेऽस्त्रे
सिद्धम् । मध्यरेखाज्ञामार्थं मत्स्यद्वयं तस्मेष्ट्राहुन्तं भागचयस्यू-
रभवतीति किं चित्तम् । यद्यपि छायायस्य सूर्यस्त्रेनानुरोधेन
स्त्रेनात् तस्य तु द्वन्नाकारासमावात् प्रतिज्ञेण द्युराच्चद्वन्नभे-
दात् । अन्यथा कालिभेदानुपपत्तेरित्येकद्वस्त्रपरिधी छायाय-

भ्रमणं न सम्भवति । अत एव भास्कराचार्ये र्भास्त्रितयाङ्गाभ्रमणं
न सदित्युक्तम् । तथापि साधितभायाङ्गमवश्यमेकट्टन्तस्त्वल-
सम्भवात् तदन्तर्वर्तिनां हायायाचार्यं तत्परिधित्वलं स्वस्त्रान्तर-
त्वादङ्गीकृत्य भगवता कृपासुना हायायदर्थनं विजापि हाया-
यस्त्रानङ्गानमन्यकास्त्रिकच्छायायस्त्रामयोर्दर्शनेनाभीष्टसमये मे-
धादिनाङ्गादिते रवौ राम्भादिसूर्यज्ञानोपजीव्यायाभुजादि-
ज्ञानार्थमुक्तम् । इक्कास्त्रान्तरितभाययहणे स्त्रूलम् । अन्या-
न्यरिते किञ्चित् स्त्रूलमिति ध्येयम् ॥ ४० ॥ अथ कालज्ञानमुक्ता
तदुपजीवकफलादेज्ञायुक्तस्त्रूलज्ञानं विवक्षुस्त्रादुपयुक्तस्त्रोदय-
ज्ञानार्थं मेषादिच्चयाणां सङ्कोदयासुसाधनपर्वकतन्त्रिवन्धवं
च्छाकाभ्यामाह ।

त्रिभयुकर्णार्धगुणः स्वाहोरात्रार्धभाजिताः ॥ ४१ ॥

क्रमादेकद्वित्रिभज्यास्त्रापानि पृथक् पृथक् ।

स्वाधोधः परिशोध्याथ मेषाङ्गकोदयासवः ॥ ४२ ॥

खागष्टयोर्थगोर्गैकाः शरव्यङ्गद्विमाशवः ।

एकद्वित्रिभज्याः । एकराश्रिज्याद्विराश्रिज्याचिराश्रिज्या-
स्त्रिराश्रिज्यज्या गुणाः क्रमात् स्त्रक्रान्तिज्यास्त्रमन्तिज्यज्याभि-
र्भाज्याः । फलानां धनुषिभिर्भिरस्त्राने स्वाधानि । स्वानदये
स्वाधानीत्यर्थः । अनन्तरं स्वाधोऽधः । स्वादधोऽध एकराश्रि-
ज्यास्त्रमन्ति फलं यज्यास्त्रितं ततः प्रथमफलं द्वितीयफलाङ्गु-

तोयफलं हतोयफलाश्रूनीकृत्य पृथगनुकौ प्रथमफलं द्वितीय-
फलाश्रून् स्तं सद्योऽप्योः फलयोर्मार्जनात् हतोये शोध्यासभवः ।
प्रथमस्य ज्ञानासभवस्वेति प्रथमद्वितीययोः पृथक्खापनमा-
वशकम् । अत एव न चिधा पृथगित्युकम् । मेषात् । मेषमा-
रभ्य राशित्रयाणां स्वादयास्वो भवन्ति । प्रथमफलं मेष-
स्वादयास्वः । द्वितीयो न हतोयफलं मिथुनस्वादयास्व इत्यर्थः ।
नियतलात् तज्जानमाह । खागाष्टय इति । मेषमानं मन्त्रति-
चुर्तं पोडब्रह्मतं हृषमानं पञ्चानमष्टादब्रह्मतं मिथुनमानं पञ्च-
त्रिंशदधिकमेकोनविंशतिशतमित्यर्थः । अचोपपत्तिः । सिद्धा-
जग्निरोमणी ।

मेषादिजीवाः श्रुतयोऽपवृत्ते
तद्विभिर्ज्ञानिगुणा भुजाः स्तुः ।
तत्कोटयः स्वद्युनिश्चाल्यवृत्ते
शायार्द्धवृत्ते परिणामितानाम् ॥
शापेषु तासामस्वस्तो ये
तेऽधो विशुद्धा उदया निरचे ।

इति । तत्खरूपेत्तत्त्वा चिज्याकर्णे चिराशिद्युज्या कोटिस्त्रै-
कद्विचिराशिज्याकर्णेषु का इत्यनुपातेन कोटयो द्युज्याप्रमाणे-
नाहोरात्रवृत्ते तदसुकरणार्थं चिज्याप्रमाणेन शाधा इति
द्युज्याप्रमाणेनैतासदा चिज्याप्रमाणेन का इत्यनुपातेन चिज्य-
योर्गुणहरयोस्तुत्यलेन नाशादेकादिराशिज्यास्त्रिराशिद्युज्यया
गुणाः स्वद्युज्यया भक्ता इत्युपपत्ताः । आसां धनूष्कादिरा-

श्रीनामुदयासवसत्र प्रत्येकराम्भुदयासुज्ञानार्थं खाधोऽधः शो-
धनमित्युपपन्नं चिभद्युकर्णार्धगुणा इत्यादि उज्जेदयासव इत्य-
न्नम् । अत्र सज्जापदं निरचदेशपरं व्याख्येयम् । सर्वनिरचदेशे
ज्ञेत्रसंख्यानस्योक्तस्य तु उल्लेनोक्तरीत्यान्वनिरचदेशे तत्सिद्धौ
वाधकाभावात् । अन्यथा खनिरचदेशे तत्साधनार्थं यद्यद्वहे-
आन्तरसंस्कारकरप्तापन्तः । निजोदयकरणार्थं खनिरचदेशी-
यानां चरसंस्कारस्य समनन्तरमेवोक्तलादिति दिक् । खागा-
ष्टय इत्यादावुक्तप्रकारगणितकर्मवेष्टपत्तिः ॥ ४२ ॥ अथैभ्यः
खदेशोदयास्त्रन् स्तोकार्धनाह ।

खदेशचरखण्डोना भवन्तीष्टेदयासवः ॥ ४३ ॥

एते चिद्ग्राः । खकोयैर्देशसमन्वेन यान्युत्पन्नानि चरख-
ण्डानि चरानयनप्रकारेषैकादिराशीनां चरास्त्रानीयोक्तरी-
त्या खाधोऽधः शोधितानि मेषादिभित्युनान्तानां राशीनां
चरखण्डानि भवन्ति । तैरुग्नाः सन्त इष्टेदयासवचरखण्ड-
समन्विदेशे मेषादिचयाणामुदयासवो भवन्तीत्यर्थः । अत्रो-
षपत्तिः ।

मेषादेमित्युनान्तो नाडीभित्तिचित्तिभित्तिहृष्टत्तो ।

खगति कुञ्जे तदधःखे प्रथमं ताभित्तिरोनाभिः ॥

इति भास्त्ररोत्त्या प्रत्येकोदयासुज्ञानं प्रत्येकचरेणेति ।
प्रत्येकचरं तु चरखण्डमित्युपपन्नम् ॥ ४३ ॥ अथावश्चिष्टराशी-
नामुदयानाह ।

व्यस्ताव्यस्तैर्युताः स्वैः स्वैः कर्कटाद्यास्तस्तयः* ।

उत्क्रमेण षडेवैते भवन्तीष्टास्तुलादयः† ॥ ४४ ॥

ततोऽनन्तरं मेषादिसङ्कोदयासवो व्यस्ता मिथुनवृष्टमेष-
कमेण स्थापिताः स्वैः स्वैर्मेषादिचरखण्डकैस्त्रिभिर्बहौदयक-
मेण स्थापितैर्युताः कर्कादयस्तयः कन्यान्ताः क्रमेण इतोदय-
सुमाना भवन्ति । एवं पश्चामुक्तावशिष्टानामुदयासुज्ञानमाह ।
उत्क्रमेणेति । एत उक्ता मेषादयः कन्यान्ताः पठ्मज्ञाका-
उत्क्रमेण कन्यासिंचकर्काद्युत्क्रमेण । एवकारो मेषवृषादिकम-
निरासार्थकः । तुलादयः षड्ग्रामय इष्टा ज्ञातस्तदेशोदयासु-
माना भवन्ति । तथा च कन्यादयस्तुलादयः । सिंहोदयो वृशि-
कस्य । कर्कादयो धनुषः । मिथुनोदयो मकरस्य । वृषोदयः
कुम्भस्य । मेषोदयो मीमस्येति सिद्धम् । अनेपपत्तिः ।

कन्यान्ताद्युनुषोऽनस्तिथिमितनाडोभिरुदये ।

स्तगति कुजे चोर्बंस्ये पश्चात् ताभिश्चरात्माभिः ॥

तद्रहितैः खज्जताश्चैः कन्यान्तो वा इष्टान्तो वा ।

चरखण्डेष्टनाक्षास्तेन निरचोदयाः खदेशे स्तुः ॥

इति भास्करोऽप्ता सुगमा ॥ ४४ ॥ अथाभीष्टकाले चण्ड-
धनस्तद्याधनार्थं गतभोग्यास्तनाह ।

गतभोग्यासवः कार्या भास्करादिष्टकालिकान् ।

स्वोदयासुहता भुक्तमेग्या भक्ताः खवङ्गिभिः ॥ ४५ ॥

* कर्कटादयः पुनस्तय इति पाठान्तरम् ।

† भवन्तीष्टोदयासव इति वा पाठः ।

इष्टकाले चासनेन सञ्जातात् सूर्याङ्गतभोग्यासवः । गता-
सवे भोग्यासवस्य साध्याः । कथं साध्या इत्यत आह । खोद-
यासुहता इति । भुक्तभोग्याः सूर्याक्रान्तराशेर्ये भुक्तभागाः
सूर्यस्य भागाद्यवयवात्मका एते चिंशतः शुद्धा भोग्यभागाः ।
सूर्याक्रान्तराशेः खदेशोदयासुभिर्गुणितास्तिंशता भक्ता गता-
सवे भोग्यासवः क्रमेण भवन्ति । अचेषपपत्तिः । यस्मिन् काले
खग्नं साथं तस्मिन् काले सूर्यः साध्योऽन्यथा तात्कालिकखग्न-
सिद्धिर्ग स्यात् । अद्यैतदर्थं सूर्याक्रान्तराशेर्युक्तासवे भोग्यास-
वस्य साध्याः । सूर्योदयात् तत्कालपर्यन्तं पूर्वायिमकालयोस्त-
द्राशेर्लग्नलात् । अनन्तरं च राशुदयासुगणनया खग्नज्ञानस्य
सुभ्रकत्वाच । अतस्तिंशङ्गागैरुदयासवस्तदा भुक्तभोग्यभागैः क
इति भुक्तभोग्यकालासवः । अचेदयकालास्तनां सम्यातावधि
राशिग्रहणेनोत्पन्नलात् सूर्योऽयनांशसंस्तूतो यात्तः । अन्यथा
सूर्याक्रान्तराशेऽहोदयसमन्वयाभावादसङ्गततापत्तेः । अत एव

युक्तायनांशादपमः प्रसाध्यः

कालौ च खेटात् खलु भुक्तभोग्यौ ।

इति भास्कराचार्योक्तं सङ्क्षिप्ते । ननूक्तरीयोदयिकार्कादेव
भुक्तभोग्यासवः साध्याः सूर्योदयात् तत्कालावधि तद्राशेर्लग्न-
लात् । नहीष्टकाले तद्राशिर्लग्नं येन तङ्गतभोग्यासवः साधवः ।
नापि तात्कालिकार्कात् सूर्योदयावधिकासे तात्कालिकार्कस्य
सूर्योदयकालिकाभावात् । तत् कथं भगवता सर्वज्ञेन भा-
स्करादिष्टकालिकादित्युक्तमिति चेत् । उच्यते । उदयानां ना-

क्षत्रत्वास्त्राक्षत्वद्यो याद्यास्त्रास्त्रमिद्वाः । सर्वत्र साधितघटीर्ना
सावनलात् । तासां नाज्ञीकरणमावश्यकमन्वया तद्दणनानु-
पपत्तेः । तदर्थं यहोदयग्राणहता इत्याद्युक्ता षष्ठिसावनघटीषु
गतिकस्त्रास्त्रोऽधिका नाज्ञत्वार्थं तदेष्टसावनघटीपु कि-
यदधिकमित्यनुपातेनागतफलयुक्ताः सावनाः कार्याः । तत्रा-
गतफलस्य चेत्तावयवोदयासुभिरष्टादशशतकस्त्रास्त्रदा गतासु-
भिः का इत्यनुपातमिद्वाद्यादशशतोदयास्त्रार्गुणहरयोस्त्रिलेन
जाज्ञादवश्चिष्टचालनस्त्रूपः सूर्यं योजितः । सावनास्त्रविहृता
एव स्थिताः । तथा चेष्टकास्त्रिकोऽर्को यत्काले लग्नं तत्कालात्
पूर्वशुद्धीतसावनघटी नाज्ञत्वा एव भवन्तीति भगवता सम्यु-
क्तम् । भास्त्ररादिष्टकास्त्रिकादिति । अनेनैवाभिप्रायेण भा-
स्त्ररासार्थं रथ्युक्तम् ।

स्त्रार्थमिष्टघटिका यदि सावनास्त्रा-
स्त्रालकास्त्रिकार्ककरणेन भवेयुरार्द्धाः ।
आक्ष्योदया हि सदृशीभ्य इहापनेया-
स्त्रालकास्त्रिकलमय न क्रियते यदार्द्धाः ॥
इति ॥ ४५ ॥ अथाभीष्टघटिकाभ्य उत्तराधनस्त्रास्त्राधनं
स्त्रेकाभ्यामाह ।

ओभष्टघटिकासुभ्यो भेष्याद्यन् प्रविशेष्येत् ।
तद्वत् तदेष्टलग्नाद्यनेवं यातान् तथोऽक्षमात् ॥ ४६ ॥
शेषं चेत् त्रिंशताभ्यस्त्रमशुद्धेन विभाजितम् ।
भागश्चोनं च युक्तं च तज्जग्नं क्षितिजे तदा ॥ ४७ ॥

अभीष्टकाले याः सूर्योदयघटिकासामसुभ्यो भोग्यासून्
शोधयेत् । तदनन्तरं तदेव्यत्तिग्रासून् । सूर्योकान्तराद्वेरयिम-
राश्य एव्यत्तिग्रानि । तेषामुदयासूनपि तदत् क्रमेण शोधयेत् ।
एवमुक्तरीत्या शेषघटिकासुभ्यो यातान् भुक्तासून् भुक्तराशुद-
यासूनश्च व्यक्तक्रमात् तथा शोधयेत् । यो राश्युदयो न शुद्धाति
सोऽशुद्धस्तेन चिन्तता गुणितं शेषं भक्तम् । चेदित्यनेन शेषाभावे
क्रिया न कार्या शूल्यफलसिद्धेरिति सूचितम् । फलेन भागा-
दिना भुक्तस्तद्वेन हीनं चकारादशुद्धराशिसङ्घामानं भोग्य-
सम्बद्धभागादिफलेन युक्तं चकारादन्तिमशुद्धराशिसङ्घामानं
तदागतराशादिमानसम्बन्धिसम्यातावधिकक्रान्तिवृत्तेकप्रदेश-
रूपं तदाभीष्टकाले चितिजे चितिजवृत्तपूर्वविभागे लग्नं सम-
स्त्रवस्त्रवन्धेन लग्नस्त्रपोत्त्वाभीष्टकाले तलग्नं स्त्रादित्यर्थः ।
फलादेशार्थं यहाणां रेवतीयोगतारासङ्घावधितो यहात् तत्प-
क्षिप्तस्त्रवन्धापि फलादेशार्थं तत एव समुचितं यहेणमित्यागत-
लग्नं सम्यातावधिकमयनांशैर्वसं संखुर्यादिति खतः चिद्धुमिति
नोक्तम् । न च पूर्वमेव सूर्यस्त्रावयनांशसंखारानुस्त्रा लग्नमपि
यथास्थितमित्ययनांशव्यसंखारोऽनुकृः सङ्कृत इति वाच्यम् ।
खूलतालग्रार्थं सूर्येऽयनांशसंखारस्त्रावयसंखारानुस्त्रा लग्नम-
च्छायाचरदलादिकमित्यत्रादिपदसङ्कृहीतलाङ्ग । अथ भगव-
तायनांशव्यसंखारः कष्ठेन नोक्त इति लग्नं सम्यातावधिक-
मेव फलादेशार्थं गृहीतम् । सूर्यस्तु लग्नार्थमयनांशसंखार-
स्त्रावयस्त्रकलात् । उदयानां सम्यातावधिकलादिति चेन्नैवम् ।

भागवीनं च युक्तं च तत्त्वं चित्तिजे तदा ।

इत्यर्धस्याद्यन्तायिमस्तोकादिस्याप्राक्पञ्चादित्यस्याद्यन्ता च प्राक्-
पञ्चाचक्षसने भागैरयनांशैः क्रमेण हीनं युक्तं स्यां स्यादि-
त्यर्थेन भगवतः कष्टोक्तेः सिद्धलाभ । अत्रोपपत्तिः । अभी-
ष्टुष्टिकासुभ्यो भोग्यगतासुशोधने सूर्यकालराशिर्स्यां नेति
ज्ञातम् । ततोऽयिमपञ्चाद्याम्बुदयशोधने इहुद्वा राशिर्स्यां नेति
ज्ञातम् । ततो यो राम्बुदयो न इहुद्वाति स एव राशिरभीष्ट-
काले चित्तिजे स्यां इति । तत्यु को भागो स्यां इति ज्ञानार्थ-
मधुद्वाराम्बुदयासुभिस्तिं ग्रहागतासदा शेषासुभिः क इत्यनुपा-
तेन भुक्तभोग्यक्रमेण स्यां ग्रहाश्वर्भवनीत्यिहुद्वा-
राशिरस्त्रातो भोग्यभागाः इहुद्वा स्यां भवति । भुक्तभागाच्च
भुक्तराशिरस्त्रायां युक्ता स्यां भवति । अयनांश्वस्त्रसंखारो
ग्रहपङ्क्षिस्यां चार्यम् । अत्रथा फलादेशार्थं यहा अयनांश्वसंखाता
याद्या इति सर्वं निरवद्यम् ॥ ४७ ॥ अथ प्रसङ्गान्मथस्यान-
यनं स्यां गत्यनविशेषस्यां चार्यमाह ।

प्राक्पञ्चान्नतनाडीभिस्तसाक्षोदयात्तुभिः ।

भानौ क्षयधने कृत्वा मध्यलग्नं तदा भवेत् ॥ ४८ ॥

दिनार्धं न गतदिनगतज्ञेष्वहीनं दिनार्धं क्रमेण प्राक् पञ्चिमं
न तं रात्र्यार्धान्नार्गतरात्रिज्ञेष्वगतयुतं दिनार्धं प्राक् पञ्चिमं न तं
ज्ञातकपद्धतौ प्रविद्धम् । न तष्टिकाभिस्यात् तात्कालिक-

स्वर्यात् । निरच्छदेहराम्बुदयासुभिः पूर्वोक्तप्रकारेण सिद्धराशि-
भागादिकं प्राक्पञ्चिमनतकमेष्ट स्वर्ये ज्यधने हीनयुते छला
तदाभीष्टकाले मध्यस्तम्भं दम्भमस्तम्भं स्थात् । अथमभिप्रायः ।
प्राङ्मन्ते नतघच्छसुभ्यः स्वर्याकान्तराशेनिरचोदयासुभिर्मुकाम्भू-
विशेषं तत्पूर्वराशीनां निरचोदयास्त्वं विशेषं शेषं चिंशहु-
णमप्तद्वनिरचोदयभक्तं फलेन भागादिना शोधितयुहसङ्का-
तुख्यराशिभिस्त्र स्वर्यो हीनो मध्यस्तम्भम् । एवं पञ्चिमनते
नतघच्छसुभ्यः स्वर्याकान्तराशेनिरचोदयासुभिर्मोग्याम्भू-
विशेषं तदग्निमराशीनां निरचोदयास्त्वं विशेषं शेषं चिंशहु-
णमप्तद्वनिरचोदयभक्तं फलेन भागादिना शोधितयुहसङ्का-
तुख्यराशिभिस्त्र स्वर्यो युतो मध्यस्तम्भम् । एवं भुक्तभोग्यासुभ्यो-
उच्चकालेऽपीष्टासवस्त्रिंशहुणिताः स्वर्याकान्तराम्बुदयभक्ताः फ-
लेन भागादिना हीनयुतोऽर्को मध्यस्तम्भं स्थात् । अनेन प्रका-
रेण स्तम्भमपि साध्यम् । अत्रेषपरत्तिः । ऊर्ध्वयाम्बोन्तरवृत्ते यः
क्रान्तिवृत्तप्रदेशो स्तम्भस्तम्भस्तम्भम् । तत्साधनार्थमभीष्टकाले
याम्बोन्तरवृत्ताद्युराचवृत्ते स्वर्यो यावता घटीविभागादिना
नतः स नतकालः । प्राक्पञ्चिमकपालयोः प्राक्पञ्चिमसञ्ज्ञाः ।
अर्धरात्रमारभ्य दिनार्धपर्यन्तं प्राक्पालम् । दिनार्धमारभ्या-
र्धरात्रपर्यन्तं पञ्चिमकपालम् । तत्र प्राङ्मन्ते स्वर्यस्त्र याम्बोन्तर-
वृत्तात् पूर्वस्तम्भेन स्वर्यात् पूर्वराशिभाग एव याम्बोन्तरवृत्त-
स्तम्भ इति स्वर्याद्युगम्बुद्यस्तम्भरोत्या नतष्टोभिः साध्यम् । पञ्चि-
मनते हु स्वर्यस्त्र याम्बोन्तरवृत्तात् पञ्चिमस्तम्भेन स्वर्याग्निम-

राशेऽन्धलग्नवात् सूर्यादधिकक्रमस्तग्रीत्या नतघटीभिः साधम् । तत्रोहुत्ताशास्योन्नरद्वन्नस्य पञ्चदश्वच्छन्तरेण नियन्त सत्त्वान्विरक्तोदयासुभिः साधमिति । अत्रक्रियोपपत्तिस्त्वति-स्थृतरेति संज्ञेषः ॥ ४८ ॥ अथ कालसाधनमाह ।

भोग्याद्वन्ननकस्याथ भुक्ताद्वन्नधिकस्य च ।

समीशान्तरलग्नाद्वन्नेवं स्थात् कालसाधनम् ॥ ४९ ॥

अथानन्तरं लग्नार्कोर्मधे योऽत्यन्तमूलस्य भोग्याद्वन्न-
धिकस्य भुक्ताद्वन्नं समीद्यैकीकृत्यान्तरलग्नाद्वन्नं सूर्यस्तग्नमधे
ये लग्नराशयसेषामुदयाद्वन्नं । चः समुच्चये । एकीकृत्यैवमुक्त-
प्रकारेण कालस्य चिद्गुर्भवति । अत्रोपपत्तिः । ऊनादधिक-
मय एव भवतीत्यूनतुत्यस्तग्नस्य भोग्यकालोऽन्तरस्तराशुदययु-
तेऽधिकतुत्यस्तग्नस्य भुक्तकालेन युतस्तग्नयोरन्तरवर्ती कालः
चिद्गुरः स्थात् ॥ ४८ ॥ अथैवं लग्नार्काभ्यां साधितकालस्य दिन-
रात्यन्तर्गतलक्षणमाह ।

सूर्यादूने निश्चाशेषे लग्नेर्कादधिके दिवा ।

भचक्राधयताङ्गानोरधिकेऽत्मयात् परम् ॥ ५० ॥

सूर्यात् चिरास्तन्तर्गतवेन न्यूने लग्ने चति पूर्वप्रकारचिद्गुरः
कालो रात्रिशेषे भवति । सूर्यात् षड्गान्तर्गतलेनाधिके लग्ने
पूर्वप्रकारचिद्गुरः कालो दिने स्थात् । षड्गुत्युतात् सूर्यादधिके लग्ने
लग्नस्तव्वुसूर्याभ्यामानीतः पूर्वरीत्या कालोऽस्तमयात् सूर्यास्त-
कालात् परमगत्तरं रात्राविवर्यः । एतेन रात्रीष्टकाले गते

सप्तद्वासूर्यास्त्रम् साधमिति सूचितम् । अत्रोपपत्तिः । सूर्योदये सूर्यतुल्यस्त्रात् सूर्योदूनाधिके लग्ने क्रमेण रात्रिशेषे दिने च कालः स्थात् । एवमस्तकाले सप्तद्वासूर्यस्य लग्नतात् तदधिके लग्ने रात्रावेव कालः मिञ्चेदित्यादि सुगमतरम् ॥ ५० ॥ अथायि-मयन्यस्यासङ्गतिवनिरासार्थमधिकारसमाप्तिं फक्षिकथाह ।

इति चिप्रश्नाधिकारः ।

दिग्देशकालानां प्रतिपादनमिदं परिपूर्तिमाप्तमित्यर्थः । दिशां साधनं शिखातल इत्यादि नियतं तत्समन्वेन समकोण-याम्बोच्चरशङ्कुनां साधनान्यपि दिग्भर्गतान्यनियतानि । पञ्च-भालम्बाच्छादिसाधनं देशनिरूपणं नियतम् । अग्नाचरादिसा-धनमनियतम् । कालसाधनं तदशाच्छादिसाधनं च काल-निरूपणमिति विवेकः ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यमिञ्चान्तटिष्ठणे ।

चिप्रश्नाधिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवस्त्रालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-णकविरचिते गूढार्थप्रकाशे चिप्रश्नाधिकारः पूर्णः ॥

अथ चन्द्रयहणाधिकारो व्याख्यायते । तत्र प्रथमं सूर्यचन्द्र-योर्बिन्दयोजनानि तत्सुटीकरणं च सार्धस्त्रोकेनाह ।

सार्धानि षट्सहस्राणि योजनानि विवरतः ।
 विष्कम्भो मण्डलस्थेन्द्रोः सहस्रीत्या चतुःशतम् * ॥१॥
 स्फुटस्थभुत्या गुणितौ मध्यभुत्योद्भूतौ स्फुटौ ।

षट्सहस्राणि सार्धानि सहस्रसाहृं पञ्चशतं तत्सहवर्तमा-
 नानि पञ्चषष्ठिशतं योजनानि सूर्यस्य मण्डलस्य गोलरूपविमस्य
 विष्कम्भो व्यासः । चक्रस्य गोलाकारविमस्याश्रीत्या सहाश्री-
 त्यधिकं चतुःशतं योजनानि । तौ व्यासौ स्पष्टया निजगत्या
 गुणितौ निजमध्यगत्या भक्तौ स्फुटौ लः । अब गतिं व्यासस्यैव
 विमव्यवहारोऽभियुक्तानाम् । अचोपपत्तिः । चिआमितकर्णे
 मध्यमकक्षायां भ्रमणात् तत्र यद्विमं व्यासात्मकं तमध्यमम् ।
 तत्र स्वस्यान्तरेण मध्यगत्यङ्गीकारान्मध्यगत्येदं तदा स्फुटगत्या
 किमिति स्पृष्टं विमं नीचे पृथूषेऽप्युत्तरम् । गत्योः परमाधिक-
 न्यूनत्वात् ॥ १ ॥ अथ सूर्यविमं चक्रकक्षायां साधयस्त्वयोः
 कासात्मकविमानयनं सार्धस्त्रोकेनाह ।

रवेः स्वभगणाभ्यस्तः शशाङ्कभगणोद्भूतः ॥ २ ॥

शशाङ्ककक्षागुणितो भाजितो वार्ककक्षया † ।

विष्कम्भश्वन्द्रकक्षायां तिथ्यामा मानलिप्तिकाः ॥ ३ ॥

सूर्यस्य विष्कम्भः प्रागुक्तः स्पष्टो व्यासः स्वभगणैः सूर्यभग-
 णैर्हसौर्गुणितस्वन्द्रभगणैर्भक्तो वाथवा चक्रकक्षया वक्ष्यमाणया

* चतुः शती इति पाठान्तरम् ।

† भाजितव्यार्ककक्षया इति पाठान्तरम् ।

गुणितः सूर्यकच्छया वस्त्रमाणया भक्तश्चकच्छायां चक्राधिष्ठि-
ताकाशगोले सूर्यव्यासः स्थाप्तो भवति । ततो व्यासयोजनसङ्गा-
पञ्चदशभक्ता सूर्यचक्रयोर्बिम्बव्यासप्रमाणकला भवन्ति । अत्रो-
पपत्तिः । चक्रकलाभिसंक्षेपकच्छायोजनानि तदैककलया का-
नीति चक्रकच्छास्थितैककलयायां पञ्चदश योजनानि । अतस्मृत्य-
स्तकच्छायां स्थितलात् स्थृष्टचक्रविम्बव्यासयोजनानि पञ्चदशभ-
क्तानि चक्रविम्बव्यासकला भवन्ति । एवं सूर्यकच्छायामेका कला
सार्धशतदशयोजनैरिति स्थृष्टसूर्यव्याससौर्भक्तो व्यासकला भव-
न्ति । तत्र सूर्यस्य लोकैर्दूरान्तराचक्राकाश इव दर्शनात्
प्रत्यक्षतो विविकान्तरेण दर्शनाभावाच चक्रकच्छाप्रमाणेन सूर्य-
विम्बव्यासः सूर्यकच्छयायां तदा चक्रकच्छया क इत्यनुपातेन
गणितार्थमवस्थुभूतः साधितः । न तु वस्तुतस्मृतकच्छायां सूर्य-
मण्डलावस्थानं सूर्ययहणे चक्रस्य छादकलानुक्तिप्रसङ्गात् । अथ
सूर्यस्थृष्टव्याससङ्गभगणभक्तखकच्छारूपचक्रकच्छया गुणितः सूर्य-
भगणभक्तखकच्छारूपसूर्यकच्छया भक्त इति खकच्छारूपगुणहर-
थोर्णाशात् सूर्यभगणगुणितसङ्गभगणभक्त इति पूर्वं कच्छयोर-
नुक्तेरव्यं प्रकारो मुख्यलात् प्रथममुक्तस्तस्मृतकच्छासिद्धुसूर्यवि-
म्बव्यासः पञ्चदशभक्तः सूर्यविम्बव्यासकलाः सिद्धा इत्युपपन्न-
मुक्तम् ॥ ३ ॥ अथोपयुक्तां भक्तायां लोकाभ्यां साधयति ।

स्फटेन्दुभुक्तिर्भव्यासगुणिता मध्ययोद्धृता ।

लब्धं दृचि महीव्यासस्याटार्कश्रवणान्तरम् ॥ ४ ॥

मध्येन्द्रव्यासगुणितं मध्यार्कव्यासभार्जितम् ।
विशेष्य लब्धं सूच्यां तु तमोलिप्तास्तु पूर्ववत् ॥ ५ ॥

सूष्टा चन्द्रस्य गतिर्भव्यासेन गुणिता मध्यया चन्द्रगत्या
भक्ता फलं सूचीसञ्चां स्थात् । भूव्यासस्यष्टसूर्यविभव्यासयोर-
न्तरं मध्येन चन्द्रविभव्यासेनाभीत्यधिकचतुःशतयोजनेन गुणितं
मध्येन सूर्यविभव्यासेन पञ्चषट्यिशतयोजनेन भक्तं फलं सूच्यां
प्राक्सिद्धायां न्यूनोक्त्य तुकाराच्छेषं तमः । भूच्छायारूपं
योजनात्मकं भाभावस्थाम इति द्वायायास्थमस्त्वात् । अस्तु क-
स्तात्मकं मानसाह । सिप्ता इति । लक्ष्मस्य पूर्वसम्बन्धानुकेरन्त-
रच सम्बन्धस्तुकारेण सुवोधः । अत एव पूर्ववाक्यसमाप्तिसं
तमः पदमत्र नामेति । पूर्ववत् तिथ्यास्ता मानसिप्तिका इति
पूर्वोक्तेन भूच्छायायाः कलाः कार्याः । अत्रोपपत्तिः ।

भूव्यासहीनं रविविभमिन्दुकर्णाहतं भास्तुरकर्णभक्तम् ।

भूविसूतिर्लभफलेन हीना भवेत् कुभाविसूतिरिन्दुमार्गे ॥

इति सिद्धान्तशिरोमण्डी सूच्यप्रकार उक्तः । अस्योपपत्तिस-
हीकायां व्यक्ता । तच भूव्यासोनस्य रविविभस्य ४८०० स्खल्पा-
न्तराङ्गीकारेण स्थृतगतिभक्तमध्यगतिगुणितचन्द्रमध्ययोजनक-
र्णरूपस्यष्टेन्दुयोजनकर्णे गुणः । तादृशसूर्यकर्णे इरः । तत्रैतत्ख-
ण्डस्य कलाकरणार्थं चिज्यागुणसन्दर्कर्णस्तादृशो हर इति चन्द्र-
स्यष्टमध्यगत्योक्तुल्यगुणेन्द्रत्वेन नामान् चिज्यामध्येन्दुयोजन-
कर्णयोक्त्वापवर्तनेन हरः पञ्चदश पृथगुक्तः । अयोऽवशिष्टौ

भूव्यासहीनमध्यार्कविम्बयोजनानां रविस्त्रृगतिमध्यमगतो गुणहरौ । चक्रस्तर्योर्मध्ययोजनकर्णावपि क्रमेण गुणहरौ । तत्र कर्णस्थाने साधवात् तथोर्बिम्बयोजनानि घट्टीतानि । यद्यपि स्तर्यचक्रयोर्मध्ययोजनकर्णानुसारिलाभावाद्विम्बयोजनगत्यहेणमनुचितं तथायस्यान्तराङ्गीकारेण तददोषः । इन्द्रुव्यासार्कव्यासयो-
 • भूर्गेसाधायोक्तकच्छ्रुकर्णगुणिता महीमखलभाजिता तत्कर्ण इति । तत्काव्यासार्धत्वे तु सुतराम् । तत्रापि स्त्रार्कविम्बयोजनगत्येण मध्यार्कयोजनविम्बं स्तर्यस्त्रृगतिगुणितं स्तर्यमध्यगतिभक्तमिति चिद्गम् । न चोकरीत्या स्तर्यस्त्रृमध्यगती गुणहरौ भूव्यासमध्यार्कविम्बयोजनान्तरस्त्रोत्पत्तौ न केवलं विम्बस्त्रेति भूव्यासस्त्राङ्गेषो महीव्यास इत्यनेन कथं चिद्गम् इति वाच्यम् । भूगवता स्त्रान्तरेण महीव्यासस्य चयास्त्रितस्यैवाङ्गीकारात् । महीव्यासस्त्रुटार्कश्रवणान्तरमित्युल्ला मध्यस्त्रुटपदस्योभयचान्वयेनार्कश्रवणस्त्रिधानेन च स्तर्यविम्बस्त्रुटरीयैव महीव्यासस्य स्त्रुटवस्त्रिद्वेष्व । अथैतस्त्रुटचिद्गमं फलं भूव्यासाङ्गीनं भूभायोजनानि । तत्र कलाकरणार्थं भूव्यासस्यापरस्त्रुत्यस्त्रिया गुणः स्त्रृगतिभक्तमध्यगतिगुणितचक्रमध्ययोजनकर्णस्त्रृपस्त्रृयोजनकर्णो हरः । तत्र चिज्यामध्ययोजनकर्णो गुणहरौ गुणमापवर्त्त्यहरस्थाने पञ्चदश चक्रस्त्रृमध्यगती गुणहराविति स्त्रुत्युक्तोपयन्ना । भूभायाः स्त्रुत्युक्तारत्वात् प्रथमस्त्रुतं द्वितीयस्त्रुते हीनं भूभायोजनात्मिका सा पञ्चदशभक्ता कलादिकेत्युक्तमुपयन्नम् । यदि तु भूव्यासहीनं रविविम्बमित्यादौ मध्यविम्ब-

नुक्ते: प्रथममेव स्थृतार्कविम्बयहर्षं तदा भूषीव्यासस्तु स्थृता-
प्रविद्धा भृषीव्यासस्तुटार्कविम्बय द्वयाश्रुतं सम्बक् ।
परम् तदा भूषीव्यासोनार्कविम्बय सूर्यमध्यस्थृतगती इरुण्डा-
वविभिन्ना वाच्यावपि भगवता स्थृतान्तरवादनुक्तौ । न चानु-
पाते सूर्यचक्रघोर्मध्योजनकर्णवेव गृहीतौ न स्तुटाविति
मध्यस्तुतगती इरुण्डावनुपत्तौ नोक्ताविति वाच्यम् । चक्र-
स्थृतोजनकर्णस्थृपयहर्षेनोन्पत्तौस्त्रिया अनुक्तस्यापत्तेः । न च
चक्रकर्णस्तु मध्यवेन गृहीते वक्तव्यान्तरमतः स्थृतवेन तस्म यहे
स्थृत्युपत्तौ सूर्यकर्णस्तु मध्यवेन गृहीतेव्यान्तरमिति वाच्यम् ।
भृषीविम्बघोजनयहर्षेन स्तुटार्कविम्बयनुपत्तेः । न चेभव-
चान्तहीते प्रथेकमस्यान्तरमपि वक्तव्यान्तरमत एकत्र सूर्यगति-
यहर्षमुचितमिति वाच्यम् । विविग्मवाविरहात् । पूर्वं सूर्य-
विम्बस्तुव सूर्यस्थृतमध्यगती नुष्टहरौ न भृषीव्यासस्तु प्राच्ये
द्वृभवोरिति स्थूलस्थृताविनिगमके तु प्राच्ये सूर्यगतियहर्ष-
स्त्रीविद्यावत् । अथ भृषीव्यासस्तु प्रथमवर्षस्तु चक्रमतियहर्षेन
स्थृत्युक्तवेव दिनीयस्थृतस्तु भृषीव्यासस्तुटर्विविम्बस्त्रार्थात्
सूर्यगतियहर्षे सूचितमिति न चतिरिति चेत् । व्याख्याप्रवर्णे
सूर्यगतियहर्षे मानाभावान् उपपत्तेरप्रवक्त्रावत् । अन्यव्याच्यापि
चक्रगतियहर्णावत्तेरिति । एतेव चक्रमध्यगत्या भृषीव्यासस्तु
चक्रस्थृतवत्या क इसि भृषीव्यासस्तु छाँडं एषु द्वयोर्ज्ञां सूर्य-
विम्बप्रमाणेवापरं भृषीव्यासस्तुटर्विविम्बस्त्राणां तदा चक्रवि-
म्बप्रमाणेन क्रिमिति स्थृत्युक्तवेवापरं भृषीव्यासस्तुटर्विविम्बस्त्राणां

सहा भूभेति चर्वमुपपञ्चमिति निरस्तम् । उक्तामुपाताभ्यो तथोः
स्पष्टत्वस्थाप्रसङ्गाच । चक्रस्तर्वद्यो-
र्मध्यविम्बानुपपञ्चेष्व । यत् तु भूत्यासस्त्र स्पष्टत्वं सूचीरूपमनुप-
पद्यमानं इदि ज्ञात्वा भूत्यास एव प्रथमस्त्रं भूत्यासेनस्त्र-
रविविम्बस्य मध्यकर्णानुपाताभ्यामस्यान्तरेष्वापवर्तनाकार्यविम्बे
गुणहरातुत्यास द्वितीयखण्डमुभयोरङ्गुस्त्रीकरणं चक्रमध्यकर्णेन
त्रिष्णामिताः कलास्त्राभ्यां का इत्यनुपाते प्रमाणफलयोः
फलावर्तनेन प्रमाणस्त्रानापवप्स्त्रदश्चरेष्वेति तथोरजारं भूभे-
त्युक्तं ज्ञात्वाजदैवज्ञैः सिद्धान्तसुन्दरे ।

इतावनोद्यासविद्योगनिष्ठं
ज्ञात्वार्कविम्बं रविविम्बभक्तम् ।
फलोनभूत्यासवमा रुभासौ
अरेन्दुभक्ता कस्तिकादिका स्वात् ॥

इति यन्वेन । अत चर्वद्यासः स्फुटार्कविम्बयोजनात्मको न
मध्ययोजनात्मकः । चक्रार्कविम्बे गुणहरौ मध्ययोजनात्मकौ च
स्फुटविम्बयोजनात्मकौ तद्वीकाण्डचिन्मामस्यभिमतौ । उपजी-
वस्तर्वद्यसिद्धान्तविरोधात् । तदुक्तं तदुपपत्त्यापि तद्विष्ट्रेष्व ।
अत यदपि तद्वीकाण्डचिन्मामस्युक्तं मध्यमस्त्र भूभाविम्बस्थानयनं
फलाविष्टेष्व मध्यकर्णावेव गुणहरौ प्रकस्योक्तविभिना सिद्धस्त्र
मध्यविम्बस्य वदि मध्यगत्यन्तरेष्वेऽस्फुटगत्यन्तरेष्व किमित्य-
नुपातेन स्फुटत्वं मूलकाहयुक्तमपि कार्यमिति तद्विष्ट्रवज्ञेन
भूत्यास अनुत्पत्त्या न समञ्जसम् । अन्यथा गतिवज्ञेन साधि-

तार्कचन्द्रविमवद्वयन्तरकलाभ्योऽविष्टताभ्य एव भूभायाः साध-
नापक्षेरिति । तदस्त ।

स्फुटेनुभुक्तिर्भव्यासगुणिता मथयोद्भूता ।

इति सूर्यमिह्वान्तोऽप्युक्तिमिह्वस्त्रियुक्ता भूव्यासस्त्रैवावि-
कृतस्य यहणादित्यसं परदोषगवेषणापल्लवितेन ॥ ५ ॥ अथ यह-
पद्यसम्भूतिमाह ।

भानोर्भार्थे महीच्छाया तनुल्येऽक्समेऽपिवा ।

अश्वाङ्गपाते यहणं कियङ्गागाधिकोनके ॥ ६ ॥

सूर्यात् सकाशात् चञ्जान्तरे भूच्छाया सूर्यापरदिक्षात् ।
तनुस्ये चषञ्जार्कच्छपच्छायाचेचादिना समे चन्द्रपाते । अपिवा-
च्छा सूर्यतुल्ये चन्द्रपाते सूर्यचन्द्रवोः प्रत्येकं यहणम् । ननु
समत्वाभावेऽपि यहणमित्यत आह । कियङ्गागेत्यादि । चषञ्जार्क-
कादर्काद्वा कतिपयैर्भागैरधिक ऊनेऽपि चन्द्रपाते यहणम् ।
तथा च न ज्ञतिः । भागासन्दर्भप्रहणे दादश निष्पत्यार्थम् । सूर्य-
यहणे तु नतांशषड्डसंख्यारात् सप्तेत्यापाततः । अचोपपत्तिः ।
सषञ्जार्ककेवलार्कान्यतरतुल्ये चन्द्रपाते चराभावचन्द्रस्य तनु-
स्थलात् । तदा चन्द्रो भूच्छायायां भवतीति यहणम् । एवं चर-
सप्तेऽपि मानैक्यखण्डाद्ये भूच्छायायां मण्डस्त्रैकदेशस्य सप्तेन
यहणम् । एवं चराभावे मानैक्यखण्डाद्यूमन्नरे च चन्द्रमण्डसं
सूर्यमण्डस्याच्छादकं भवति परन्तु तच चरो नतिसंकृतोऽतः
सम्बगुक्तमुपपक्षम् ॥ ६ ॥ ननु तत् कुच भवतीत्यतस्यायोर्पूर्वहृष्णवोः
काशमाह ।

तुल्यौ राश्यादिभिः स्याताममावास्यान्तकालिकौ ।

द्वयेन्द्रू पैर्णमास्यने भार्द्धे भागादिकौ समौ ॥ ७ ॥

अमावास्यानकालोत्पन्नौ सूर्यचन्द्रौ राश्याद्यवयैः समौ भवतः । पैर्णमास्यने भागादिकौ तुल्यौ सूर्यचन्द्रौ षड्बान्तरे स्याताम् । तथा चामान्ते सूर्यचन्द्रयोरेकचोर्ध्वाधरान्तरेण सञ्चात् सूर्यग्रहणम् । पैर्णमास्यने चक्रभूभयोरेकचावस्यानाचक्रग्रहणम् । एतेन पूर्वस्तोके शशाङ्कपात इत्यत्र चक्रचक्रपातौ द्वौ न याश्याविति सूचितम् । एतच्छौकस्य वैयर्थ्यापत्तेः । अचोपपत्तिः । अमान्ते सूर्यचन्द्रयोः पूर्वापरान्तराभावेन योगात् तुल्यौ सूर्यचन्द्रौ पूर्णिमान्ते भक्तार्धान्तरत्वात् षड्बान्तरौ भागादिसमाविति ॥ ७ ॥ अथ पर्वान्ते सूर्यचक्रचक्रपातानां साधनमात् ।

गतैष्यपर्वनाडीनां स्वफलेनोनसंयुतौ ।

समलिप्तौ भवेतां तौ पातस्तात्कालिकोऽन्यथा ॥ ८ ॥

तौ सूर्यचन्द्रौ गतैष्यपर्वनाडीनां चत्कालिकौ सूर्यचन्द्रौ तत्कालाङ्कता एवा वा दर्शनत्पूर्णिमान्तान्यतरघटिकासाधार्थं स्वफलेन स्वगतिसमन्वेन यत् फलम् ।

इष्टनाडीगुणा भुक्तिः षशा भक्ताकलादिकम् ।

इति मध्याधिकारोक्तेनानीतम् । तेज गतैष्यकमेणोनयुतौ तत्र समकल्पौ लक्षः । यद्यपि समांशूविति वल्लु युक्तं तथायन्यति-अक्षीयसाधितौ समकल्पाविति द्योतनार्थं समकलावित्युक्तम् ।

पातः स्वगत्युत्पत्तिसेनान्यथा गतैषकमेण युतोवसास्कालिकः
पर्वानकालिकः स्थान् । अत्रोपपत्तिस्त्रास्तमस्त्रोकः । तच तिथ्यन्ते
भागान्तरलेन कस्तादिसाम्यम् । पातस्य चक्रशोधितव्येतरय-
हैवैपरीत्यम् ॥ ८ ॥ अथ प्रागुक्तानां विभानां प्रयोजनमाह ।

क्षादको भास्करस्येन्दुरधःस्थो घनवद्वेत् ।

भूच्छायां प्राङ्मुखस्थन्द्रो विश्वत्यस्य भवेदसौ ॥ ९ ॥

सूर्यमण्डस्याच्छादकस्त्रः स्थान् । नन्याकाशे दद्येः सत्त्वेन
सूर्य एव चक्रस्य क्षादकः कथं न स्थादित्यत आह । अधःस्थ
इति । वस्त्यमाणकचाधाये सूर्यकचातोऽधःकचास्यत्वाचक्रस्यै-
वाच्छादकत्वम् । न द्वूर्ध्वस्थाच्छादको येन सूर्यस्त्रस्य क्षादकः ।
ननु विनैकत्रावस्थानं क्षादनं न भवत्यत आह । घनवदिति ।
अथाधःस्थो मेघः सूर्यस्याच्छादको भवति तथा चक्रो भव-
तीत्वर्थः । प्राङ्मुखः पूर्वाभिमुखो गच्छांस्त्रो भूच्छायां प्रति
प्रविष्टिः । अतः कारणादस्य चक्रस्यासौ भूभाच्छादिका भवेत् ।
तथा च सूर्यगद्येष मूर्यचक्रविभयोः प्रयोजनं चक्रगद्येष चक्र-
भूभाविभयोः प्रयोजनमिति भावः । अत्रोपपत्तिः । चक्रो
दर्शान्ते सूर्यादधो भवतीति चक्रः सूर्यस्याच्छादकः । बुधशुक-
योस्तु मण्डस्यत्वाच्छादकत्वम् । चक्रस्याधो यहाभावात्
वज्ञान्तरे भूम्या प्रतिवद्वाः सूर्यकिरणाचक्रगोसे न पतन्ति ।
अतो निष्प्रभस्य चक्रस्य भूभायां प्रवेश इति चक्रस्य भूभा-
च्छादिका ॥ ९ ॥ अथ चासानयनमाह ।

तत्कालिकेन्दुविक्षेपं छाद्यच्छादकमानयोः ।

योगार्धात् प्रोज्ज्ञय वच्छेषं तावच्छञ्जं तदुच्चमे * ॥१०॥

यस्त्राद्यते स छाद्यः । सूर्यग्रहणे सूर्यचन्द्रग्रहणे चन्द्रः ।
यस्त्राद्यति स छादकः । सूर्यचन्द्रग्रहणयोः क्रमेण चन्द्रभूमे ।
तयोः पूर्वानीतमानकलयोरैक्यस्यार्धात् तत्कालिकचन्द्रात्
पूर्वोक्तप्रकारेण वाधितं विक्षेपं कलादिकं विज्ञाय चरवश्चिष्टं
तत्प्रमाणकं छञ्जं छादकेन छाद्यस्य यावानप्तस्त्रप्रदेश आच्छा-
दितसावत् प्रदेशात्मकं यासरूपं ग्रहणतत्त्वादृशः कथ्यते । अत्रो-
पपत्तिः । छाद्यच्छादकमण्डस्त्रमेमियोगे ग्रहणाद्यन्तरूपे मण्ड-
स्त्रकेन्द्रयोरन्तरं स्वविभवण्डयोगरूपम् । विभव्य यासमाना-
त्मकत्वात् । तत् तु समलाङ्घाधवाच योगार्धरूपं धृतम् । ततो
अचाप्रवेशस्तथा यासो भवतीति पर्वान्ते छाद्यच्छादकयोर्विचे-
पान्तरितत्वात् तदूने विक्षेपे मण्डस्त्रयोगस्त्रदर्शरमितः स एव
यातः ॥१०॥ अथ सम्पूर्णव्यूनग्रहणज्ञानं ग्रहणाभावज्ञानं चाह ।

यद्वाङ्मधिके + तस्मिन् सकलं व्यूनमन्यथा ।

योगार्धादधिके न स्याद्विक्षेपे याससम्बवः ॥११॥

तस्मिन् छन्नमानेऽधिके याङ्मानाधिके अद्यसात् कार-
णाङ्मानामस्ति । अतः कारणात् सकलं सम्पूर्णं ग्रहणं भवति ।

* यच्छिष्टं तत् तत्प्रमाणमुच्यते इति वा पाठः ।

† याङ्मानाधिके इति पाठान्तरम् ।

अन्यथा यात्रामानाद्यूने यासे न्यूनं यात्रामानान्तरं यहणं
खात्। मानैक्यखण्डादिहेपेऽधिके शति याससमवः। यहणं न
खात्। अत्रोपपत्तिः। यात्रामानादधिके यासे समूर्णयहणं न्यूने
न्यूनं मानैक्यखण्डादधिके विक्षेपे मण्डलस्तरासमवाद्वहणा-
भवः॥ ११॥ अथ स्थित्यर्धविमर्दार्थे छोकाभ्यामाह।

यात्राद्वाचकसंयोगवियोगौ दलितौ पृथक्।
विक्षेपवर्गद्वीनाभ्यां तद्वर्गाभ्यामुगे पदे॥ १२॥
षष्ठ्या सङ्कुण्य द्वयेन्द्रोर्मुक्तयन्तरविभाजिते।
स्थानां स्थितिविमर्दार्थे नाडिकादिफले तयोः॥ १३॥

यात्राद्वाचकमानयोर्योगान्तरे अर्धिते पृथक् स्थानान्तरे
खाये। अयिमक्रियाभ्यां कदाचिदद्वद्वलसमवे पुनः क्रियार्थ-
मेतयोरावश्यकतात्। तद्वर्गाभ्यां योगार्द्वान्तरार्धयोर्वर्गाभ्यां
विक्षेपवर्गेण वर्जिताभ्यामुभे दो मूले षष्ठ्या गुणविला स्थर्यचक्र-
योर्गत्यन्तरकलाभिर्भक्ते तयोर्योगवियोगयोः स्थाने घव्यादि-
फले क्रमेण स्थित्यर्धविमर्दार्थे भवतः। अत्रोपपत्तिः। यहणा-
रभाद्वहणान्तर्पर्यन्तं थः कालः स स्थितिसञ्ज्ञः। तस्य खण्ड
एकं यहणारभामाध्ययहणपर्यन्तमपरं मध्ययहणाद्वहणान्तर्पर्य-
न्तम्। तत्र विम्बनेमिस्तर्गकाले मानैक्यखण्डं कर्णः स्तर्गमोक्त-
कालिकग्ररो भुजः स्तर्गमोक्तान्यतरकालिकग्ररायमध्यकालिक-
ग्रराययोरन्तरं पूर्वापरं कोटिरिति तत्खण्डसाधकं चेतम्।
एवं समूर्णयहणे समीक्षनोक्तीक्षनकालयोरन्तरकालो मर्दसाम

मध्यहणात् सभीखनोकीखनकालावधिखण्डे तत्साधकं छाच-
च्छादकमण्डस्केच्छयोरमरं मानार्धामरतुर्यं कर्णसात्का-
लिकवरो भुजः छराययोरमरं विषेपद्वन्ते पूर्वापरं कोटि-
रिति ज्ञेचम् । सभीखनं छाचमण्डस्काच्छादनमाप्तिः ।
उक्तीखनं तु छादकमण्डलादाच्छादितस्यूर्णच्छाचमण्डस्क
निःसरणारम्भः । तच स्वर्गमोक्षस्कीखनोकीखनकालानाम-
श्चानामधकालिकविचेपयहणम् । भुजकर्णवर्गामरपदं कोटि-
रिति पूर्वस्त्रोकेकामुपपत्तम् । छाचच्छादकमण्डस्केच्छयोः पूर्व-
परामराभावे मध्यहणसम्भवाच्छाच्छादकयुतिर्गत्यन्तरक-
क्ताभिः षष्ठिचटिकास्तदानोतकोटिकक्ताभिः का इत्यनुपातेन
स्थितिमर्द्धण्डे । तच चन्द्रयहणे भूभागते: सूर्यगत्यनुरोधात्
सूर्यगतिविमुपपत्तं दितीयस्त्रोकेकम् ॥ १३ ॥ अथ स्थित्व-
र्धविमर्द्धर्धे अष्टवृत् वाचे इति त्रोकाभ्यामाह ।

स्थित्वर्धनादिकाभ्यस्ता गतयः षष्ठिभाजिताः ।

लिप्तादि प्रथमे श्रोध्यं मोक्षे देयं पुनः पुनः ॥ १४ ॥

तद्विक्षेपैः स्थितिदलं विमर्द्धर्धं तथासहृत् ।

संसाधमन्यथा पाते तस्त्रिप्तादिफलं स्वकम् ॥ १५ ॥

सूर्यचन्द्रपातानां गतयः स्थित्वर्धघटीभिर्गुचिताः षष्ठा
भक्ताः फलं कुलादि प्रथमे स्वर्गस्थित्वर्धनिमित्तं सूर्यचन्द्रयोर्हर्मिं
मोक्षे मोक्षस्थित्वर्धनिमित्तं सूर्यचन्द्रयोर्देयं योज्यम् । चन्द्र-
साते तस्त्रिप्तादिफलं स्थित्वर्धचन्द्रात्रोतं कुलादि पूर्वफलं स्वकं

स्वमत्युत्पदमन्वया विपरीतं प्रयत्नस्थित्यर्थनिमित्तं चोर्ध्वं मो-
क्षस्थित्यर्थनिमित्तं हीनमित्यर्थः । तदिष्टेषैसात्कालिकचक्रपा-
ताभ्यामानीतश्चरक्षाभिः । कलानां बड्डादिष्टेषैरिति बड्ड-
वक्षनम् । विषेषाभ्यामित्यर्थः । पुनः पुनः स्थितिदण्डं कार्वम् ।
अचैकं एनः पदं सर्वस्थित्यर्थसम्बद्धं दितीयं मोक्षस्थित्यर्थसम्बद्धं
पुनः पदम् । तेन सर्वस्थित्यर्थार्थसाधितचक्रपाताभ्यामानीत-
श्चरेण प्रागुक्तप्रकारेण सर्वस्थित्यर्थं संसाध्यम् । मोक्षस्थित्यर्था-
र्थसाधितचक्रपाताभ्यामानीतश्चरेण पूर्वोक्तरीत्या मोक्षस्थित्यर्थे
साध्यमित्यर्थः । तच्छोभयमसङ्घदारं वारं सर्वस्थित्यर्थानीतचाल-
केन मध्यकालिकौ चक्रपातावुक्तरीत्या प्रचाल्य तच्छरेण पूर्वो-
क्तरीत्या सर्वस्थित्यर्थमसादयुक्तरीत्या सर्वस्थित्यर्थमेवं चावह-
विशेषः । एवं मोक्षस्थित्यर्थानीतचालनेन मध्यकालिकौ चक्रपा-
तावुक्तरीत्या प्रचाल्य तच्छरेण पूर्वोक्तरीत्या मोक्षस्थित्यर्थमसाद-
युक्तरीत्या मोक्षस्थित्यर्थमेवं चावहविशेष इत्यर्थः । ननु स्थित्य-
र्थविमर्दार्थयोरेकरीत्युक्तेः कथं विमर्दार्थमसङ्घत् साध्यमिति नो-
क्तमित्यत आह । विमर्दार्थमिति । तथा सर्वमोक्षस्थित्यर्थसाध-
यरीत्यासङ्घचावहविशेषसावत् सर्वमर्दार्थं मोक्षमर्दार्थं च संसा-
धम् । यथा हि स्थित्यर्थगाडिकाभ्यस्ता इत्यत्र विमर्दार्थगाडि-
कायहात् सर्वमर्दार्थमोक्षमर्दार्थं साध्ये । आभ्यां प्रत्येकमसङ्घत्
सर्वमर्दार्थमोक्षमर्दार्थं स्फुटे लः । अचोपपत्तिः । प्रागुक्तं चेचं
सर्वमोक्षसमीक्षनेऽमोक्षनकालिकचरवशादिति तदङ्गानाम्भ्य-
कालिकचरप्रहणेन स्फूलं स्थित्यर्थं मर्दार्थं चातो मध्यकालाद्

तदन्नरेष पूर्वायिमकालिकयोखेषां समवात् तत्कालचालित-
चक्रपाताभ्यां विचेपसात्कालिको भवति परं स्तूपः । स्तूलस्ति-
त्वर्थादानीतलात् । अतोऽसाहानीतं स्थित्यर्थादि पूर्वापेक्षणा
स्तुत्यमपि स्तूलमित्यस्त्रात् स्तूलमिति । तत्र सक्षीलनेज्ञोत्तम-
कालयोराकालसर्वमोक्षमवात् सर्वमोक्षमर्हार्थमिति अथेन
॥१५॥ अथ मध्यगृहसर्वमोक्षकालानाह ।

स्फुटतिथ्यवसाने तु मध्यगृहणमादिश्वेत् ।
स्थित्यर्थनाडिकाद्विने ग्रासो मोक्षस्तु संयुते ॥ १६ ॥

स्फुटतिथ्यजकाले तु कारात् तत्पूर्वापरकालगिरासः । मध्य-
गृहणं ग्रासोपचयसमाप्तिं कथयेत् । मध्यगृहणसमन्वेन मध्य-
स्त्रर्थचक्रानीतमध्यतिथ्यने तत्प्रभव इति कल्पचिह्नमसादारणार्थं
स्फुटेति । स्थित्यर्थघटिकाभिरूने तिथ्यजकाले यात्रः सर्वः ।
संयुते स्थित्यर्थघटीभिर्युते तिथ्यजकाले मोक्षः । तुकारः सर्व-
मोक्षस्थित्यर्थाभ्यां सर्वमोक्षकालाविति विषयव्यवस्थार्थकः ।
अत्रोपयपत्तिः । तिथ्यजकाले द्वायस्कादकयोः पूर्वापराज्ञरा-
भावाद्योगे मस्तुत्यसर्वां यावान् भवति ततः पूर्वायिमकालयो-
र्व्यं एवातेऽपि मध्यगृहकालः । केचित् तु ।

पूर्वान्तः किञ्च साधितो भवत्यथे स्त्र्येन्दुचिङ्गान्तरात्
तस्मिन् विमुखमागमो न हि यत्प्रस्त्रः ग्रामे स्थितः ।
तस्मादायनदृष्टिसंकृतविधोरानीततिथ्यजके
किम्वैकां भवतीति किं न विचितं पूर्वं विशो वयम् ॥

इत्यनेनाच मध्यग्रहणं खण्डयन्ति । तस्मै पूर्वार्पराज्ञराभावे
योगसन्तेन कदम्बसूचख्योर्यांम्योज्ञराज्ञरस्यैव सन्तेन तत्र मध्य-
ग्रहणस्थोचितस्थात् । अन्वथा ध्रुवसूत्रे समसूत्रे वा योगाभ्युपगमे
विनिगमनाविरहापत्तेः । यथागतग्रहयोः कदम्बसूत्रेणैव योगा-
भ्युपगमात् । इष्टिप्रत्ययार्थं इक्कर्माङ्केः । यहशद्वयस्य खत एव
दृग्गोचरलात् । यहश्यादर्जनाचेत्यादिसङ्गेषः । मध्यग्रहणका-
स्थात् पूर्वं सर्वस्थित्यर्धघटीभिः स्थार्थः । अयिमकाले मोक्षस्थित्य-
र्धघटीभिर्मात् । स्थित्यर्धयोर्यासदनरक्षपत्रेन सिद्धेः ॥ १६ ॥
अथ समूर्णग्रहणे निमीलनोक्षीलनकालावश्यात् ।

तद्देव विमर्दार्धनाडिकाद्वीनसंयुते ।
निमीलनोक्षीलनात्ये भवेतां सकलयत्वे ॥ १७ ॥

समूर्णग्रहणे तदत् । यथा स्थित्यर्धानाधिके तिथ्यन्ते सर्व-
मोक्षे तथेत्यर्थः । एवकारात् तद्विकरोतिव्युदासः । सर्वविम-
र्दार्धमोक्षविमर्दार्धघटीभ्यां ग्रामेणानयुते तिथ्यन्ते क्रमेण नि-
मीलनोक्षीलनसङ्गे स्थाताम् । अत्रोपयन्तिः । मर्दार्धस्य मध्य-
कालात् तदनरक्षपत्रेन तदूनाधिके तस्मिन् क्रमेण निमील-
नोक्षीलने समूर्णग्रहण एव भवतः । न्यूनग्रहणे तत्त्वरक्षपत्राधा-
तात् तदभावः ॥ १७ ॥ अथेष्टकात् इष्टयात्मज्ञानार्थं कोटिक-
षानयनमात् ।

इष्टनाडीविहोनेन स्थित्यर्धनार्कचन्द्रयोः ।
भक्त्यन्तरं समाहन्यात् वष्ट्यास्त्राः कोटिलित्पिकाः ॥ १८ ॥

सूर्यचक्रयोर्गत्यन्तरं कलात्मकं यहशारमादा इष्टघटिकाः
सर्वस्त्रित्यर्धव्यवधिकालाभिरुनेन सर्वस्त्रित्यर्धेन गुणयेत् ।
अस्मात् पृष्ठिविभक्तप्राप्ताः कोटिकला भवन्ति । अत्रोपपत्तिः ।
इष्टकाले छायच्छादकमण्डलकेच्छयोरन्तरं कर्णस्तकालवरो
भुजस्तकालवरायमध्यकालिकश्चराययोरन्तरं विचेपद्वन्ते कोटि-
रिति चेत् इष्टघच्छूनसर्वस्त्रित्यर्धघटिकानां कलाः केषटि-
षिद्वा । पूर्वं स्पर्शकालिककोच्चाः स्त्रित्यर्धघटिकानां मिद्वत्वात्
॥ १८ ॥ अथात् सूर्ययहणे विशेषमाह ।

भानोर्यहे कोटिलिप्ता मध्यस्त्रित्यर्धसङ्कुणाः ।

स्फुटस्त्रित्यर्धसम्भक्ताः स्फुटाः कोटिकलाः सुताः ॥ १९ ॥

सूर्यस्त यहण उक्तप्रकारेण थाः कोटिकलाः सूर्ययहणोक्तस्त्रित्यर्ध-
स्त्रित्यर्धानोता मध्यस्त्रित्यर्धेन सूर्ययहणोक्तस्त्रित्यर्धानोत-
स्त्रित्यर्धेन सङ्कुणिताः स्फुटस्त्रित्यर्धेन सूर्ययहणाधिकारोन्ते
भक्ताः सत्यः स्पष्टाः कोटिकलाः सूर्ययहणतत्त्वश्चैष्टकाः । अत्रो-
पपत्तिः । सूर्ययहणे सर्वमोक्षान्यतरमध्यकालयोरन्तरस्त्र-
ित्यर्धलात् तस्य च स्पष्टश्चरोऽनुतस्त्रित्यर्धसम्भालारैक्ष्यसं-
स्कारमितलात् स्पष्टस्त्रित्यर्धानुरद्वा उक्तरीत्यानोताः कोटि-
कलाः । अपेक्षितात् स्पष्टश्चरोऽनुतस्त्रित्यर्धानुरद्वाः । एतत्
कोटिसमद्वं चेत्म् । स्त्रित्यर्धचेतान्तर्गतलात् । स्पष्टस्त्रित्यर्धस्त्र-
द्रुक्त्वेतत्पञ्चाभावात् । अन्यथा स्पष्टश्चरोऽनुतस्त्रित्यर्धस्त्र सम-
भालारैक्ष्यसंस्कारानुक्तिप्रसङ्गः । अतः स्पष्टस्त्रित्यर्धेनैता आगताः

कोटिकसाकादा स्थृतेवजमधमहपस्तित्वर्धन कां इति
खुटाः कसाः चिद्राः ॥ १६ ॥ अथाभ्य रृष्टासानवनमाह ।

क्षेपो भुजस्तयोर्वर्गयुतेर्मूलं अवस्तु तत् ।

मानयोगार्धतः प्रोजइय यासस्तात्कालिको भवेत् ॥ २० ॥

चेपो विशेषो भुजः । कोटिभुजयोः कर्णसापेक्षादाह ।
तयोरिति । कर्णस्तु तयोः कोटिभुजयोर्वर्गयोगाक्षूलं चिद्र
एव । तत् कर्णवर्गात्मकं मूलं याज्ञायाहकमानैक्यार्धादिशोभ्य
ज्ञेवं तात्कालिकः कस्तितेष्टकालसम्बन्धी यासोऽवान्नरयासः
स्तात् । अनेपपत्तिः । ज्ञेवं पूर्वं प्रतिपादितम् । स्तर्णकाले
मानैक्यस्त्वद्य कर्णत्वात् चेतयोर्हभयोर्मध्यकासावधित्वादिष्ट-
कर्णीनं मानैक्यस्त्वमिष्टयात् एव ॥ २० ॥ अथ मध्ययज्ञा-
नन्नरमिष्टयासानवनमाह ।

मध्ययज्ञतयोर्ध्वं मिष्टनाडीर्विशेषयेत् ।

स्तित्वर्धामौचिकाच्छेषं प्राप्वच्छेषं तु मौचिके ॥ २१ ॥

मध्ययज्ञकासादूर्ध्वमनन्नरम् । चकारो विशेषार्थकतुका-
रपरः । इष्टघटिकाः कर्म । मौचिकान्नोचकालसम्बद्धात् स्ति-
त्वर्धात् । न स्तर्णस्तित्वर्धात् । विशेषयेत् । गृहक रति कर्णा-
चिपः । ज्ञेवं कोटिलिप्तादियासानवनमानं गणितकर्म प्राप्वहु-
न्नरमरं समाहन्यादित्युक्तप्रकारेण कुर्यात् । मौचिके मौचस्तित्व-
र्धामूलतेष्टकाले तुर्विज्ञेये यासः ज्ञेषमुर्वरितो यासोऽवान्नरयासः

भवति । अ पूर्वद्वन्द्वतः । अचोपपत्तिः । मध्ययहणात् पूर्वमिष्ट-
कासस्य यहणारभावधिकस्य सर्वस्थित्यर्थसम्मुखादागतो यास-
उपचबात्मकः । यावश्चिह्नः । अवशिष्टमस्तुत्यस्य इद्द्वयेन यस्त-
त्वासम्भवात् । एवं मध्ययहणानन्तरमिष्टकासस्य मोक्षस्थित्यर्था-
मर्गतत्वादुक्तरीत्यानीतो यासोऽपचब्यात्मकः । न इद्द्वयिष्टदर्श-
नात्मकः । यस्त्वाभावात् ॥ २१ ॥ अथाभीष्टयाशादिष्टकासा-
नयनं छोकाभ्यामाइ ।

याह्याहकयोगार्धाच्छोध्याः स्वच्छस्थितिप्रकाः ।
तद्वर्गात् प्रोउद्द्य तत्कालविचेपस्य छाति पदम् ॥ २२ ॥
कोटिलिप्ता रवे: स्थृस्थित्यर्थेनाहता हताः ।
मध्येन लिप्तास्तज्जायः स्थितिवद्वासनाडिकाः ॥ २३ ॥

हापच्छादकमानैक्यखण्डादभीष्टयासकसाः शोध्याः । ऐ-
वस्य वर्णादभीष्टयासकास्तिकविचेपस्य वर्णं विग्रोधं ब्रेषस्य मूर्ख-
कोटिकसाः । स्फूर्ययहणे विशेषमाइ । रवेरिति । स्फूर्यस्य यहण
इति ब्रेषः । भागोर्यह इति पूर्वमुक्तेः । उक्तप्रकारेष वाः क-
सासा मध्ययहकासस्यमोक्षान्यतरकासभारमारहपेष स्थृ-
स्थित्यर्थेन गुस्ताः । स्थृप्रोत्पञ्चस्थित्यर्थेन मध्यमेग भक्ताः
पक्षं कोटिकसा भवन्ति । स्थितिवद् स्थित्यर्थसाधनरीत्या ।
वस्या बहुत्य स्वर्वेदोर्मुलन्तरविभाजिताः ।

इत्युक्तेन तासां कोटिकसानां चटिका आसा अभीष्टयास-
उमनिष्टकटिकाः सर्वमोक्षान्यतरस्थित्यर्थान्तर्गताः क्लेश मध्य-

यहसाक्षेवागता वा भवन्ति । अचोपपत्तिः पूर्वान्तर्घट्यासात् सुगमतरा । परन्तु स्वाभीष्ट्यासकालिकश्चरज्ञाने सूर्यम् । तच्छ्राज्ञाने मध्यकालिकश्चरघ्यहेन सूर्यम् । अत एव भास्कराचार्यः कालसाधने तत्कालवाणेन मुडः स्फुट इत्युक्तमिति विशेषः ॥ २३ ॥ अथ वद्यमाणयहृषपरिलेखोपयुक्तवस्त्रज्ञानयनं स्वेकाभ्यामाह ।

न तज्याक्षज्ययाभ्यस्ता चिज्याप्ना तस्य कार्मुकम् ।

वलनांशाः सौम्ययाम्याः पूर्वापरकपालयोः ॥ २४ ॥

राशिचययुताङ्गाङ्गात् क्रान्त्यंशैर्दिक्स्मैर्युताः ।

भेदेऽन्तराज्या वलना सप्तत्रुच्चमाजिता ॥ २५ ॥

यत्कालिकं वस्त्रं कर्तुमिष्टं तात्कालिकं जतं चक्रघ्यहेच्छ्रस्य सूर्यघ्यस्य सूर्यस्य साध्यम् । तद्यथा स्वोदयात् स्वास्त्राङ्गत्वेवषट्काः स्वदिनार्धान्तर्गताः स्वदिनार्धादूनाः क्रमेण पूर्वापरनतघटिका भवन्ति । तद्यतं नवतिगुणं स्वदिनार्धभक्तं जतांग्गास्तेषां ज्ञा न तज्ज्येत्यर्थः । स्वदेशाङ्गांश्चया गुणिता चिज्यवा भक्ता फलस्य धनुः कस्त्रात्मकं वष्टिभक्तं पूर्वापरकपालयोः पूर्वापरनतयोः क्रमेणोच्चरदजिष्ठा वस्त्रांग्गा भवन्ति । यत्कालिकं वस्त्रं तात्कालिकाङ्गाङ्गात्रिचययुतात् सावनांशाये क्रान्त्यंशासैर्दिक्कुस्त्रैर्युतास्तेषां ज्ञा भेदे भिन्नदिक्केऽन्तरात् क्रान्त्यंशवस्त्रांश्चयोरन्तराज्या सप्तत्रुच्चैर्भक्ता ग्रेषदिष्ठा । अकृत्यात्मकत्वेन हरस्वेत्त्रादञ्जुस्त्रादिका वस्त्रना भवति । अचोपपत्तिः ।

समदृश्यापरादिदिग्भः कान्तिदृश्यापरादिदिग्भो चावता-
करेष वक्तिता उत्तरस्थां इच्छिक्षां वा वक्तव्यांशाः । तदावय-
वार्थं प्रथमसः समदृश्यागुरुद्विदिग्भो विषुवदृश्यादिग्भो चावता-
करेष वक्तिता इच्छिक्षेत्तरवोक्तदावयवस्थम् । तथाहि । चम-
प्रोतवक्तव्यास्थाने वक्तव्यास्थां चमविषुवदृश्याव्यर्थं वक्तव्यं तद्यदे-
वाचवद्यान्वाक्तरे वक्तव्यास्थां प्राच्योरन्तरं वक्तव्यं तद्युक्तमेवेतरद्वि-
द्वामन्तरं पूर्वकपालस्थग्ने समदृश्याप्राचीतो विषुवदृश्याप्राचीर
उत्तरलादुत्तरम् । पचिमकपालस्थे तु समदृश्याप्राचीतो विषुव-
दृश्याप्राचीर इच्छिक्षाद्विष्टम् । तत्र वितिजस्ये यहे तदन्तर-
मांश्चतुर्लक्ष्म् । चाम्योन्नरदृश्यास्ये यहे तदन्तराभावः । अत-
क्षिण्डातुर्लक्ष्म्या चतकास्याक्षात्कातुर्लक्ष्माच्चवक्तव्याः तदेष्टन-
लक्ष्म्या केवल्युक्तान्वताचक्षात्कात्कात्कुराव्यर्थं वक्तव्यमुक्तमुपयक्षम् ।
हितोयं तु विषुवदृश्यादिग्भः कान्तिदृश्यादिग्भो चावताक्तरेष
वक्तिता इच्छिक्षेत्तरवोक्तदावयवं वक्तव्यम् । तथाहि भूवप्रेत-
दृश्यां वहचिक्षां विषुवदृश्ये वक्तव्यां वक्तव्यति तद्याकाशाचतुर्थां-
ज्ञानरे चत् ज्ञानं वदिषुवक्षाची । तद्या वहचिक्षान् चिक्षा-
न्तादिग्भान्तिदृश्याप्राची चहन्तरेष तद्यावयवं वक्तव्यम् । तद्युक्त-
मेवेतरद्विग्भामन्तरम् । उत्तरवक्तव्यस्ये यहे उत्तरं इच्छिक्षाक्षणस्ये
यहे इच्छिक्षम् । तत् लक्ष्म्यावभावाक्षक्षम् । नोक्तव्यो पर-
म्याचितुर्लक्ष्मतः विभक्तान्तितुर्लक्ष्मयोक्तदाविक्षिल्य-
पक्षम् रात्रिवक्तव्याद्वाज्ञात् ज्ञानवंत्रैरिति । इयोर्वक्तव्योरेक-
द्विक्षे उत्तरदृश्याप्राचीतः कान्तिदृश्याप्राची तदोग्रहपक्षुटवक्तव्य-

नरेष वसनदिग्मि भवति । भिन्नदिक्षो तु वसनान्नररूपस्फुट-
वसनान्तरेष शेषदिग्मि भवति । तच्चाऽस्तु वसनम्भा चित्त्या-
दृष्टे । अये परिस्थेषु एकोनपश्चात्त्रितव्याधार्थदृष्टे दावार्थं
चित्त्यादृष्ट इयं तदैकोनपश्चात्त्रितव्याधार्थं केवलुपाते प्रमा-
णेष्वयोरिच्छापवर्तनाद्वारस्तानेऽधोवथवत्यागात् चप्ततिः । अतो
दिक्षमैर्युता इत्याद्युपपत्तम् ॥ २५ ॥ अय कस्तात्मकविम्बविचे-
पादीनामस्तुलीकरणमात् ।

सीम्नतं दिनमध्यर्थं दिनार्धाप्तं फलेन तु ।
द्विष्ण्यादिक्षेपमानानि तान्येषामस्तुलानि तु ॥ २६ ॥

दिनमानमध्यर्थमध्य इत्यर्थं स्वार्थव्युत्तमित्यर्थः । अभीष्ट-
कालिकोन्नतघटीभिः चहितं दिनार्धेन भक्तं फलेन । तुकारा-
द्वाराण्हं तस्य दिनमानेषाते यात्ते इत्यर्थकः । विषेषयाद्वया-
हकविम्बमानानि । तानि पूर्वोक्तानि कस्तात्मकानि । यासादि-
कमपि ध्येयम् । भजेत् । तुकारात् फलमेषां कस्तात्मकानामस्तु-
लानि भवन्ति । अचोपपत्तिः । उदयास्तकास्ते विम्बकिरणानां
भूमिगोलावद्वृत्तेनास्योर्ध्वस्तकिरणानां नयनप्रतिइनगानई-
लाद्विम्बं व्यक्ताचाहस्त्रासते । तस्यास्तुलात्मकं विम्बं कस्ताचया-
त्मैककास्तुलप्रमाणेन भवति । समभस्ये यस्ते तु विम्बस्य सर्वकि-
रणावद्वृत्ताचयनप्रतिघाताच स्त्राणां विम्बं भासते । तस्यास्तु-
लात्मकं विम्बं कस्ताचतुष्यात्मकैकास्तुलप्रमाणेन भवति । तपो-
दयास्तकास्ते व्यक्तोरभावात् समधे तस्य चित्तातुस्त्राणात् चि-

व्यातुस्तुश्चावुदयकास्त्रिकैकाङ्गुखमानस्य कसाचयस्यैकाङ्गुख-
मुपचयो खम्भते तदेष्टश्चैव क इत्यनुपातेनाभीष्टकासे फलं
शुक्रम् । चथमेकाङ्गुखस्य कसात्मकं मानं भवति । अत एव
भास्त्ररात्रैर्दयास्त्रकासे सार्धदद्यं कसाङ्गुखमानमङ्गीष्टत्य ।

चिञ्चोद्गृतसात्समयोत्यश्चुः

सार्धदियुक्रोऽङ्गुखस्त्रिप्रिकाः शुः ।

इत्युक्रम् । तत्र भगवता लोकानुकर्यया खल्यान्तरलाभ-
मध्याङ्गेऽपि कसाचतुष्टयात्मकमेकाङ्गुखमङ्गीष्टत्य दिनार्धंतुस्त-
परमोन्नतकास्य एवोपचयस्यदेष्टोन्नतकासे क इत्यनुपातागत-
फलशुक्रं चयं कसा एकाङ्गुखमानमभीष्टकासे । तत्र दिनार्धभ-
क्षोन्नतकास्यस्य फलरूपत्वात् चथाणी समच्छेदतया योजने
चिगुचितं दिनार्धं सार्धकगुणदिनमानरूपमुन्नतकासयुक्तं दि-
नार्धभक्तमिति चिद्ग्रुम् । तत एतस्त्राभिरेकाङ्गुखं तदेष्टक-
खाभिः किमित्यनुपातेन कसात्मकानामङ्गुखोकरणमुक्तमुपपन्नम्
॥ २६ ॥ अथाचिमयन्वस्त्रासङ्गतिलनिरासार्थमधिकारसमाप्तिं
फल्प्तिकवाह ।

इति चन्द्रगच्छणाधिकारः ॥

स्त्राष्टुम् ।

रङ्गनाथेन रचिते स्त्र्यचिद्ग्रामटिष्ठेण ।

चन्द्रगच्छणाधिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसावैभौमवस्त्रालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-
णकविरचिते गूढार्थप्रकाशके चन्द्रगच्छणाधिकारः पूर्णः ॥

अथ सूर्यप्रशाधिकारो यास्यायते । तच यत्पदार्थविग्रेष-
प्रयुक्तस्य प्रशाधिकारातिरितः सूर्यप्रशाधिकारस्यादिग्रेष-
बोरभावस्यानादेवोत्तितिविवात् तच्चोरभावस्यानकथनस्या-
नेव तयोरदेहमाह ।

मध्यलग्नसमे भानौ हरिजस्य न समवः ।
अलोद्द्वाधभक्तान्तिसाम्येनावनतेरपि ॥ १ ॥

सूर्योऽमावस्यानकालिके मध्यलग्नसमे इति दिनमध्यस्यान
ज्ञात्यवान्योज्जरदृष्टे चग्नः कान्तिवृत्तप्रदेहो मध्यस्यां चिप्रभा-
धिकारोऽप्तम् । तनुस्ये इति मध्याङ्ग इति फलितम् । हरिजस्य
समवाय भूषुष्ठचितिजवन्नाश्वनेऽप्यस्तेषुमनस्यापि चितिजवा-
क्षकहरिजवदेवाभिधानात् समव उत्तिर्व । तच समवान-
भाव इत्यर्थः । अथ मध्याङ्ग इति सुटोऽलपेचया मध्यलग्नसम
इति वकोक्तिः लपाणोर्भगवतो नोचितेत्यग्निमयन्यार्थतत्त्ववि-
चारस्यापि मध्याङ्गे तदभावानुपपत्तेः साम्यदायिकायास्या-
मनादृत्य तच्चार्थो यास्यायते । सग्नयोरुदयचितिजास्याचिति-
जप्रदेहयोः संखग्राकान्तिवृत्तप्रदेशयोर्मध्यम् । ऊर्ध्वमध्यप्रदेहयो-
क्षिभोगस्याभिन्नर्थः । प्रयोगस्तु मध्याङ्ग इतिवत् । तनुस्येऽके
समवस्याभाव इति ।

दर्शनस्यां प्रथमं विधाय न समनं विचिभक्षग्रहतुर्खे ।

रवै तदूनेऽन्यधिके च तत् स्यादेवं धनर्थं कमन्त्रस्य वेषम् ॥

इति भास्यरात्रार्थेण सुटमुकेश । नत्यभावस्यानमाह ।

चर्चेण्यादि । असांशा उत्तरा ये मध्यभूल मध्यसग्रह क्रान्तिसंबोधाः । अत्र मध्यसग्रहव्यदेन दृष्टमभावस्त्रिभेनसग्रं वा यात्तमुभवपत्तेऽप्यदोषः । अनेकोऽनुस्मितेऽवजतेर्नतेः । अपिद्वच्छात् वस्त्रदः । वाभाव इत्यर्थः । न लयिष्वद्वास्त्रमनसापि तत्त्वाभावः । उत्तरकान्त्यस्ययोऽनुस्मिते मध्यसग्रहतु स्थार्क्षाभावेऽपि तदभावापत्तेः । अत्रोपयन्तिः । अभावास्थानकाले समौ सूर्यचक्रैः । तत्र चक्रवराभावे भूमर्भासीवमानं सूर्यमर्क्षानावधि चक्रं खृष्टत्वेवेति भूमर्भे छाइकलं चक्रस्य सूर्यस्य छाइलं सम्भवति । तत्र मनुस्थासामस्ताङ्गुष्ठे तेषां सत्त्वाच भृष्टासीवमानमर्क्षापरिसूर्यं चक्रे न सम्भवेत । किञ्च चक्राधिष्ठानगोले चक्रचिक्षादूर्ध्वं स्वगति । तत्र यदा चक्र आवाति तदा भृष्टे सूर्यस्य चक्रस्थादको भवति । यदा हु उमर्ये सूर्यस्तदा भूर्गर्भसूर्यं भृष्टसूर्यं च सूर्योपरिगमेकमेव चक्रे स्वगतीति भृष्टेऽमानकाले चक्रस्थादको भवति । अत एव भूर्गर्भपृष्ठसूर्यस्थानर्थस्तम् । भृष्टसूर्यात् सूर्योपरिगाचक्राधिष्ठानाकालगोले चक्रस्य वृत्तमेव चक्रचिक्षस्य वा सम्भितत्वात् । अत एव आस्त्ररात्र्येवत्तम् ।

दृग्मर्भसूर्यस्योरैक्षात् यमर्ये नाहि स्तम्भम् ।

इति । अथ चक्राधिष्ठानगोले भृष्टसूर्यस्तर्क्षापरिसूर्यं चक्रचिक्षादूर्ध्वं चक्रदूर्गुणे अदंतैर्संगति तत्त्वमनं दृग्मृणाकारकान्तिरुप्ते भवति । यदा हु दृग्मृणाद्विज्ञं क्रान्तिरुप्तं तदा भृष्टसूर्यं चक्राधिष्ठानगोले चक्रदूर्गुणे चक्रादूर्ध्वं यत्र सां

तत्र चक्रगोपस्थकाण्डिवृत्तयाम्बोधरक्षपकदम्प्रोतवृत्तमार्गीच
चक्रगोपस्थकाण्डिवृत्ते यत्र सद्गं तत्त्वचिकित्योरन्तरं काण्डि-
वृत्ते पूर्वापरं स्फुटस्थमनकस्ताः कोटिः । चक्रस्थ काण्डिवृत्तानु-
सारेण गमनात् प्रोतवृत्ते काण्डिवृत्तदृग्वृत्तयोरन्तरं याम्बो-
धरं कस्तात्मकं नतिर्भुजः । भूगर्भपृष्ठस्थानरं दृग्वृत्ते कस्ता-
त्मकं दृग्स्थमनं कर्णः । दृग्वृत्तस्थ कदम्प्रोतवृत्ताकारले
काण्डिवृत्ते तथोरन्तराभावात्तमनाभावः । याम्बोधरमन्तरं
दृग्स्थमनं नतिरेवोत्पन्ना । दृग्वृत्ताकारकाण्डिवृत्ते तु दृग्स्थ-
मनमेव काण्डिवृत्ते तथोरन्तरमिति समनमुत्पन्नं नत्यभावश्च ।
तथा च दृग्वृत्तस्थ कदम्प्रोतवृत्ताकारले चिभोगस्थानेऽर्के
भवति । तहृत्तस्थ काण्डिवृत्तयाम्बोधरलेनोदयाक्षस्थमध्य-
वर्तिलेन सग्रस्थानात् चिभोधरितलात् । नहि काण्डिवृत्ता-
स्थाम्बोधरान्तरस्थानार्थं समप्रोतवृत्तमङ्गीकार्यम् । येन दशम-
भावतुल्यार्के समनाभाव उपपदः स्थान् । काण्डिवृत्तस्थ गोलवृ-
त्तलेन समप्रोतवृत्तस्थ देशवृत्तलेन समन्व्याभावात् । अत एव
भगवता सर्वज्ञेन नतिसाधनार्थमये दृक्चेष्टेः कदम्प्रोतवृत्ते
चिभोगस्थस्यैव साधितः । दृक्चेष्टपाभावे चिभोगस्थस्थ समध्य-
स्थलेन तदा तस्य दशमभावतुल्यलेन दशमभावमतांशाभावा-
हक्चेष्टपाभावः । तदा चिभोगस्थस्थ नतांशाभावश्च । नतांशा-
भावस्थर्षांश्चतुर्षोन्तरकाम्ती सुखार्थं खूलाङ्गीकारे तु दशम-
भावस्यैव नतांशोन्तरञ्ज्ये दृक्चेष्टपृथग्मती नतिसमनयोः साध-
नार्थं समनन्तरमेव भगवतोऽप्तेन तु वस्तुरूपे । आवासेन

हृक्षेपसाधनस्त्रोक्तस्य वैयर्थ्यापत्तेरिति यर्वं निरवशम् ॥ १ ॥
चथोहिष्टयोरभावस्थानातिरिक्तस्थाने सम्भवात् प्रतिपादनं
प्रतिजागीते ।

देशकालविशेषेण यथावनतिसम्भवः ।
लम्बनस्थापि पूर्वान्त्यदिग्मशाच्च तथोच्चते ॥ २ ॥

देशविशेषेण कालविशेषेणावनतिसम्भवो नतिकालोत्पत्ति-
गात्मस्तित्या यथा भवति । लम्बनस्थापि समुच्चये चिभोग-
स्थग्रस्थानात् पूर्वापरदिग्मुरोधात् । चकारात् सम्भवो देश-
कालविशेषेण यथा भवतीत्यर्थः । तथा तत्त्वेन नतिलम्बने
आनयनदारा मथा कथेते ॥ २ ॥ तचोपयुक्तामुदयाभिधामाह ।

खग्नं पर्वविनाडीनां कुर्यात् स्वैरुदयासुभिः ।
तज्ज्यान्त्यापक्रमज्याम्बो लम्बज्याप्नोदयाभिधा ॥ ३ ॥

खैः सदेशीयैरुदयासुभी राम्युदयासुभिः पर्वघटिकानां
खग्नं गणकः कुर्यात् । पर्वान्तकालिकं खग्नं साध्यमित्यर्थः ।
यद्यपि पूर्वं सग्रसाधनं स्नोदयैरेवोक्तमिति स्वैरुदयासुभिरिति
यर्थं तथापि समनन्तरमेव दशमभावसाधनोक्ता कस्यचिलग्नं
व्यक्तोदयैरेवाच साध्यमिति भ्रमस्य वारणाय पुनरुक्तिः । तस्य
सग्रस्थायनांशमन्त्यतस्य ज्या भुजज्या परमकान्तिज्यया गुणा
सदेशीयसमज्यया भक्ता फलमुदयसञ्ज्ञं स्नात् । अत्रोपपत्तिः ।
सग्रकान्तिज्यासाधनार्थं सग्रभुजज्यायाः परमकान्तिज्या गुण-
ज्जिज्या हरस्तो समज्याकोट्ठा त्रिज्याकर्णकदा सग्रकान्ति-

व्याकोटै तः कर्ण इत्यनुपाते चित्तयोर्नाशात्तद्भुवना परम-
कान्तिव्यागुणा समज्ञया भक्ता फलं सद्गुसाधा । इथं भगव-
तोदयसञ्ज्ञोक्ता सद्गुस्थादयसञ्ज्ञलात् । उदयसमभाषेतुकमुह-
पचम् ॥ ६ ॥ अथोपयुक्तं मध्यज्ञां सार्धस्त्रोकेनाह ।

तदा सद्गोदयैर्वैग्नं मध्यसञ्ज्ञं यथोदितम् ।

तत्कान्त्यज्ञाशसंयोगे दिक्साम्येन्नरमन्यथा ॥ ४ ॥

श्रेष्ठं नतांशास्त्राच्छार्वीं मध्यज्ञया सामिधीयत ।

तदा पर्वात्कांसे सद्गोदयैर्वैच्छेदोमराम्भुदयैर्यथोदितं
पूर्वोक्तप्रकारेण जातकपद्मत्युक्तनवषटोभिर्भवमृषं यथायोग्यं
मध्यसञ्ज्ञं सङ्गं दग्धमभावात्मकं साथम् । अत सद्गुसमन्वेष
सद्गोदराम्भुदयासुयहणशद्वावारणाय सद्गोदयैरित्युक्तम् । तस्य
दग्धमभावस्थाचनांशसंकृतस्य कान्तिः सदेवाज्ञांशाः । अनयो-
र्योग एकदिक्षे कार्यः । अन्यथा भिन्नदिक्षेऽन्नरं तयोरेव श्रेष्ठं
संखारजदिक्षा नतांशासेषां ज्या कार्या सा मध्यसम्भवनतांशज्ञा
मध्यज्ञोच्यते तस्मन्भात् । अत्रोपपत्तिः स्यष्टा ॥ ४ ॥ अथा-
भामुपयुक्तं दृक्त्वेषं समनोपयुक्तां दृग्गतिं च सार्धस्त्रोकेनाह ।

मध्योदयज्ञयाभ्यस्ता चित्त्यास्ता वर्गितं फलम् ॥ ५ ॥

मध्यज्ञयवर्गविस्त्रिष्टं दृक्त्वेषः श्रेष्ठतः पदम् ।

तत्रित्यावर्गविस्त्रेषामूलं शद्दुः सद्गतिः ॥ ६ ॥

पूर्वोक्तमध्यज्ञा पूर्वयोतोदयाभिधयेदयज्ञवा । जस्ता ज्ञ-
पत्ताच्छेतुकम् । गुहिता चित्त्यवा भक्ता इसं वर्गितं वर्गं

वस्त्रातो यस्य तत् । फलस्य वर्गः कार्य इत्यर्थः । मध्यज्ञाया वर्गे
विश्विष्टं हीनं वर्गितं फलं कार्यम् । व्येषामूलं दृक्चेपः स्थात् ।
दृक्चेपचिज्ययोर्यै वर्गे तथोरन्तरामूलं ब्रह्मः । स आनीतः
ब्रह्मरूपगतिसञ्ज्ञो भवति । न तु शङ्कुमाचम् । अत्रेपपत्तिः ।
चिभोगस्याम्यात्तरदृष्टात् प्रागपरस्थितलेण तत्स्यस्यस्तिका-
न्तरस्थिततदीयदृष्ट्युप्रदेशांश्चित्ता कोटिः । मध्यस्याम्यात्तर-
ग्रामरांश्चित्ता कान्तिदृष्टस्यो भुजः । अत्र भुजानयनं चोदयस्य
ग्रस्तकान्तिदृष्टप्रदेशः । प्राक्स्यस्तिकात् तदगान्तरेणोत्तरदृच्छि-
णो भवति । एवमस्याम्यप्रदेशः परस्यस्तिकाहृत्योत्तरः । तद-
नुरोधेन च चिभोगस्याम्यप्रदेशकान्तिदृष्टीययाम्यात्तरदृष्टस्य-
तदृष्ट्युपत्तिजित्याम्यातात् तदायान्तरेण
स्याम्यवश्यं भवति । अतस्तित्यातुखामध्यस्याम्यात्तरदृष्ट्या स्याया-
तुख्यो भुजसदाभीष्टतदृष्ट्या क इत्यनुपातेन स फलवञ्जः ।
तदर्गेऽनामामध्यस्याम्यावर्गामूलं चिभोगस्याम्यात्तरदृष्ट्या दृक्चे-
पास्या । एतदर्गेऽनामात् चिज्यावर्गामूलं चिभोगस्याम्यात्तरदृष्ट्युप-
र्गतिसञ्ज्ञः । अतेदमवधेयम् । चिप्रशाधिकारोक्तप्रकारेण चिभो-
गस्याम्यात्तरदृष्ट्ये दृगतिदृक्चेपतुख्ये न भवतः । किन्तु
दृगतिदृक्चेपाभ्यां क्रमेण न्यूनाधिके भवतः सर्वदा धूषीकर्म-
शानुभवात् । अत आनीतोऽयं दृक्चेपस्तिकिभोगस्याम्यात्तरदृष्ट्या-
स्तितोऽपि न चिज्यानुरद्धः । किन्तु फलवर्गान्तचिज्यावर्गपदस्य-
विलक्षणदृष्ट्यासार्थप्रमाणेण चिद्धु दृति गम्यते । अतो दृष्ट्या-

चाक्षिज्ञानुद्दूतेन चिज्ञावृत्तपरिणतो दृक्चेपस्त्रिभोनसग्रस्य
दृग्ज्ञा स्फुटदृक्चेपरूपा । असाक्षज्ञिज्ञावर्गेत्यादिना दृग्ग-
तिः स्फुटा चिभोनसग्रस्यस्फुटरूपा । एतदगुणिः स्वस्यान्तरला-
इचितसुखार्थं कृपासुना छता । चिप्रशक्तियागैरवभिवैतन्त्रा-
र्गान्तरं साधवादुक्तमिति दिक् ॥ ६ ॥ अथ साधवादृक्चेपदृ-
ग्नाती गणितसुखार्थं होकार्धेनाह ।

नतांशबाङ्गकोटिज्ये स्फुटे दृक्चेपदग्नती ।

इदमभावनतांशानां भुजकोच्चोर्णतांत्रतदूनगवतिरूपयोर-
नयोर्ज्ञे क्रमेच दृक्चेपदृग्नाती चस्फुटे स्फुले । चदा स्फुटे प्रा-
गुक्ते दृक्चेपदृग्नाती विहाय गणितसाधवार्थं इदमभावन-
तांश्चुञ्जकोच्चोर्ज्ञे तत्त्वानापन्ने याज्ञे । चतूर्थज्ञानावे नतां-
शबाङ्गकोटिज्ये दृक्चेपदृग्नाती स्फुटे इति । तत्र । उक्तप्रका-
रेणैतस्मिद्देशात्कथनस्य वर्थसात् । अचोपपत्तिः । चिभोनसग्रस्य
इदमभावासन्नतेन इदमभावस्य याम्योन्तरवृत्तस्यत्वेन साध-
वार्थं इदमभावमेव चिभोनसग्रस्य प्रकल्प्य तत्ततांश्च्या मध्यज्ञा-
रूपा चिभोनसग्रदृक्चेपः । उक्ततज्ञानाङ्गस्फुर्दृग्नतिः । इदमति-
स्फुलम् । यैस्ते भगवतोक्तं मध्यस्यां इदमभावपरतया व्याख्यातं
तेवां मत एतदुक्तमिति स्फुलम् । प्रथासाधितदृक्चेपदृग्नाती
प्रागुक्ते स्फुले अथतिस्फुले इति व्येचम् । भास्त्ररात्मार्थंस्तु ।

चिभोनसग्रस्य दिनार्धजाते

नतांश्चतज्ञे चदि वा सुखार्थम् ।

इति यदुक्तं तदस्मात् सूच्चमिति अथम् ॥ अथ सम्मोपयुक्त-
क्षेदकथनपूर्वकं सम्बन्धनयनं सार्धस्थाकेनाद ।

एकज्यावर्गतश्छेदो सम्बं हुग्निजीवया ॥ ७ ॥

मध्यलग्नार्कविश्वेषज्या क्षेदेन विभाजिता ।

रवीन्द्रोर्लभनं ज्ञेयं प्राक् पश्चाहटिकादिकम् * ॥ ८ ॥

एकराज्ञिज्याया वर्णाहुग्निजीवया प्रागुक्तदृग्मत्या । दृगते-
स्तिस्त्रुक्तुरूपलेन ज्यारूपलाङ्गोवयेति खरूपप्रतिपादनम् । भा-
गहरणेन सम्बं क्षेदस्त्रुं स्थात् । अथ मध्यलग्नम् । चिभोगस्त्रुं
दर्शनकालिकं न तु दद्वमभावः । तात्कालिकः सूर्यं अनयोर-
ज्ञारस्य चिभोगधिकस्य ज्या क्षेदेन प्राक्पश्चाधितेन भक्ता फलं घ-
टिकादिकं प्राक् पश्चात् चिभोगस्त्रुरूपमध्यस्त्रग्नस्थानात् पूर्वा-
परविभागयोः सूर्यचक्रयोस्तुत्यं समनं ज्ञेयम् । अतोपपत्तिः ।

चिभोगस्त्रुर्कविश्वेषश्चिन्नी

स्थाहता व्यासदसेन भाजिता ।

इतात् फलादिचिभस्त्रग्नस्त्रुना

चिजीवयास्त्रं घटिकादि सम्बन्धम् ॥

इति चिद्राज्ञविरोमणौ सूक्ष्मां सम्बन्धनयनमुक्तम् । तत्त्वोप-
पत्तिसाहृदीकायां सुप्रसिद्धा । मध्यस्त्रग्नस्य चिभोगपरलेन व्या-
ख्यानामध्यस्त्रार्कविश्वेषज्या चिभोगस्त्रुर्कविश्वेषश्चिन्नीरूपा
जाता । इयं चतुर्गुणा चिभोगस्त्रुरूपदृग्मत्या च गुणा

* प्राक्पश्चाहटिकादि तत् इति वा पाठः ।

चिज्ञावर्गेण भाष्येति समनानयनप्रकारेण सिद्धम् । तत्र चतु-
स्तिज्ञावर्गयोर्गुणहरयोर्गुणापवर्तनेन हरस्थान एकरात्रिज्ञावर्गः
सिद्धः । अत्रापि दृग्मत्येकरात्रिज्ञावर्गं गुणहरौ गुणेनापवर्त्य
हरस्थान एकज्ञावर्ग इत्यादिना क्लेद उपपञ्चः । हरस्थ क्लेदा-
भिधानात् । अतो मध्यस्थार्केत्याद्युक्तमुपपञ्चम् । समनघटी-
भिरभयोद्यालनं वक्ष्यमाणगणित आवश्यकमिति सूचनार्थं
रवीद्वार्त्तमनमित्युक्तम् । अन्यथा दर्शनकाले सूर्यगतभूषण-
सूचाचक्षकलायां चक्रचिह्नस्य तद्दटीभिर्जनितलाद्योद्यालन-
पपञ्चिः । चिभोनस्थमेऽर्के समनाभावात् पूर्वापरविभागे
सूर्ये सति समनं भवतीति प्राक् पञ्चादित्युक्तम् । अत्रेदमवधे-
यम् । समनानयने मध्यस्थार्के चिभोनस्थमेत्यर्थं क्लेदः पूर्वसा-
धितसूचादृग्मत्या सूचो नतांशेत्यादिगृहीतसूचादृग्मत्या सूच-
इति । एवं मध्यस्थमेत्यस्य दद्वमभावार्थं तु विपरीतमिति । एतेन
मध्यस्थमेत्यस्य दद्वमभावार्थः । तत्र प्रथासमाधितसूचादृग्मत्या
सूचां समनम् । नतांशेत्याद्युक्तसूचादृग्मत्या सूचसमनमिति सा-
म्बद्धाद्यिकोऽनि निरस्थम् । युक्तभावात् । न चात्र मध्यस्थमेत्य-
दद्वमभावयहेऽपि गोलयुक्ता प्रतिपादनस्य सच्चात् कथमादि-
त्योऽन्तं मध्यस्थमिति पदं सार्वजनीनदद्वमभावप्रत्याथकं चिभो-
नस्थमेत्यपरतया हठाङ्गाख्यातुं युक्तम् ।

नतांश्वाङ्गकोटिष्ठे स्फुटे दृक्चेपदृग्मती ।

इत्यत्र स्फुटे इत्यनेन भगवतस्तदाश्रयस्य व्यक्तोऽनुतलादिति वा-
च्यम् । तथापि गोलवशाधितदृक्चेपेऽपि र्भगवदाश्रमस्थितचि-

भोगसंग्रहणं यनकि । अन्यथा प्रथासंसाधितदृक्चेपस्त्रैय-
र्थापत्तरिति सुधियावसेक्यमित्यत्रं विद्यारेण ॥ ८ ॥ अथ
मध्यस्त्रैकासाज्ञानार्थं तिथौ सम्बन्धसंखारं तदस्त्रैत् साध-
मिति चाह ।

मध्यस्त्रैग्राधिके भानौ तिथ्यन्तात् प्रविश्योधयेत् ।
धनमूनेऽस्त्रैत् कर्म यावत् सर्वं स्थिरोभवेत् ॥ ९ ॥

स्त्रैं मध्यस्त्रैं चिभोगस्त्रैं तस्मादधिके सति तिथ्यन्ताद-
र्थतिथ्यन्तकासादागतं सम्बन्धं शोधयेत् । स्त्रैं चिभोगस्त्रै-
श्चूने सति तिथ्यन्तकासे सम्बन्धं धनं युतं कार्यम् । एवं कर्म
गणितमसद्यमुडः कार्यम् । अयमर्थः । तिथ्यन्तकास्त्रिकः स्त्रैं
सम्बन्धटीभिः क्रमेण पूर्वाग्रिमकासे चास्यो सम्बन्धसंखातति-
अन्तेऽको भवति । तस्मासम्बन्धसंखाततिथ्यन्तकासे सम्बन्धम-
भावौ प्रसाध्य पूर्वोक्तरीत्या सम्बन्धं साध्यम् । इदमपि केवल-
तिथ्यन्ते संखार्थोक्तरीत्या सम्बन्धं केवलं तिथ्यन्ते संखार्थम् ।
अस्मादपि सम्बन्धं तिथ्यन्ते संखार्थमित्यस्त्रैदिति । गणितावधि-
माह । यावदिति । सर्वं गणितं सम्बन्धादि यावद्यत्परिवर्तावधि
स्थिरोभवेत् । अविज्ञाणं यावदविशेष इत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः ।
दर्शान्तकासे रविगतभूष्ठस्त्रैचन्द्रस्याधो सम्बितलेन चिभो-
गस्त्रैश्चूने रवौ क्रान्तिलक्षे पूर्वापरान्तराभावेनैकस्त्रैस्थित-
त्वरूपयुतिर्दर्शान्तकासासम्बन्धकासेनाये भवति । श्रीवृगचन्द्रस्य
मन्त्रगरवितः पृष्ठे स्थितमात् । अधिके रवौ चन्द्रस्य पुरः स्थि-

तत्वेन दर्शनकालासम्बन्धकालेन पूर्वं युतिर्भवति । अतो दर्शनकालो सम्बन्धसंक्षतो मध्यग्रहणकालः स्थात् । युतिकालस्य मध्यग्रहणकालत्वात् । परन्तु तावता सम्बन्धकालेन सूर्यस्यापि क्रान्तिदृप्ते चलनासम्बन्धसंक्षतदर्शनकाले रविगतभूष्ठसूर्यचाचक्षस्य सम्बितलं स्थादेवेति मध्यग्रहणकालस्यसिद्धौः । न हि सूर्यो धनसम्बन्धस्यासम्बन्धे चक्रस्य सम्बन्धकाले लिखिरो येन तयोर्धुतिः सङ्कृता स्थात् । अतसादृशकालात् पुनर्सात्कालिकं सम्बन्धं प्रसाध्य दर्शनो पुनः संस्कार्यम् । मध्यकालः स्थात् । एवं तादृशसम्बन्धसंक्षतदर्शनेऽपि तयोर्भूष्ठसूर्यस्यत्वाभावात् पुनर्सम्बन्धं साध्यम् । तसंक्षतो दर्शनो मध्यग्रह इत्यसङ्क्षिप्तिना यदा सम्बन्धं पूर्वसम्बन्धतुल्यं विधति तदावश्यं तादृशसम्बन्धसंक्षतदर्शनरूपमध्यग्रहणकाले भूष्ठसूर्ये तयोः सञ्जिवेशः । अतसादा सूर्यगतभूष्ठसूर्यचक्रयोरन्तराभावेन पूर्वागतसम्बन्धतुल्यसम्बन्धं पुनः सिद्धौः । अन्यथा तुल्यसम्बन्धानुपपत्तेः । तसामध्यकालोऽसङ्क्षिप्तावदविशेषः साध्य इत्युपपत्तं मध्यसंग्रेह्यादि ॥ ८ ॥ अथ नतिसाधनमाह ।

इक्षेपः श्रीततिमाश्रोर्मध्यभुत्यन्तरादृतः ।
तिथिप्रब्रिज्यया भक्तो लब्धं सावनतिर्भवेत् ॥ १० ॥

इक्षेपः प्रागानीतः श्रीततिमाश्रोर्मध्यभुत्यन्तरादृतः कसात्मके तयोरन्तरेण गुणितया चिज्यया भक्तः फलं सा देवकालविशेषाभ्यां या गोसे चिद्ग्रा भवति सैवाच गणिते नति-

भवेत् । अचोपपतिः । यदा कामिष्टसं दृग्वृत्ताकारं तदा
नत्यभाव इति प्रागुक्तम् । तत्र चिभोगलग्रस्य सुमधुरस्य लेन
दृक्षेपाभावः । यत्र च वशजांशास्त्र देशे चिभोगलग्रस्य
चितिजस्य लेन परमा नतिः । परमास्तु नतिकसा भूगर्भचिति-
जाङ्गृष्टचितिजस्य भूव्यासार्धान्तरेणोच्छ्रुतत्वाङ्गतियोजनैर्गत्य-
न्तरकसा सभ्यने तदा भूव्यासार्धयोजनैः का इत्यनुपातेन
तत्र मधुगतियोजनानां भूव्यासार्धस्य च नियतत्वाङ्गृव्यासा-
र्धेनापवर्तः छतः । तेन मधुगत्यन्तरकसानां स्वस्यान्तरेण
पञ्चदशांशः परमा नतिकसाः । अत एव पष्ठिघटिकानां पञ्च-
दशांशो घटिकाचतुष्टयं परमं समनं सिद्धम् । आभिज्ञिज्ञा-
तु च दृक्षेपे सूर्यगतभूष्टसूचाचक्षस्य दच्छिणोन्तरेणावसमनं
भवति । अतज्ञिज्ञातु च दृक्षेपेण मधुगत्यन्तरपञ्चदशांशो
नतिस्तदेष्ट दृक्षेपेण केत्यनुपातेन गत्यन्तरगुणो दृक्षेपो इर-
चातेन पञ्चदशगुणितचिज्ञात्मकेन भक्तो नतिकसा इत्युपपन्नम्
॥ १० ॥ अथ प्रकारान्तराभ्यां नतिसाधनं साच्चादाह ।

दृक्षेपात् सप्तनिष्टताङ्गवेदावनतिः फलम् ।

अथवा चिज्ञया भक्तात् सप्तसप्तकसङ्गुणात् ॥ ११ ॥

सप्तत्या भक्ताङ्गेपात् फलं कसादिका नतिः प्रकारा-
न्तरेण भवेत् । अथवा प्रकारान्तरेण सप्तसप्तकसङ्गुणात् सप्तानां
सप्तकं सप्तवारमाङ्गतिर्वर्गं एकोनपञ्चाङ्गदिवर्यः । तेन गुणि-
ताङ्गेपात् चिज्ञया भक्ता फलं कसादिका नतिः । अबो-

यपत्तिः । इक्षेपस्य गत्यन्तरकलामित ७३।२७ गुणकपञ्चद-
गुणितचिज्यामितहरौ ५१५७० प्रथमप्रकारे गत्यकारापव-
र्त्तीता इत्याने सप्ततिः । द्वितीयप्रकारे पञ्चदशभिरपवर्त्य गुण-
स्थाने स्वल्पान्तरादेकोनपञ्चाशद्वरखाने चिज्येत्युपपत्तम् ॥११॥
अथ नतेर्दिग्ज्ञानं स्पष्टविज्ञेपं चाह ।

मध्यज्या दिग्बशात् सा च विज्ञेया दक्षिणोत्तरा ।
सेन्दुविज्ञेपदिक्साम्ये युक्ता विस्तृष्टिनान्यथा ॥ १२ ॥

बावनतिर्मध्यज्याया दिग्मुरोधादक्षिणोत्तरा मध्यज्या चेद-
क्षिणा तदा नतिरपि दक्षिणा चेदुत्तरा तदोत्तरा ज्ञेया । चः
समुच्चये । तेन मध्यज्या नतांशदिक्षेति । सा दक्षिणोत्तरा न-
तिर्बद्धविज्ञेपदिक्षमले । तयोरेकदिक्क इत्यर्थः । युक्ता विज्ञेपेण
युतेत्यर्थः । अन्यथा तयोर्भिर्बद्धिक्के विज्ञेपेणान्तरिता ब्रह्मदि-
क्का विज्ञेपसंकृता नतिः स्पष्टशरूपा स्थात् । अत्र चक्रविज्ञेपो
मध्यपहचकालिक इति ष्येयम् । अत्रोपपत्तिः । नतांशदिक्क-
मध्यज्यावशाहक्षेपस्थोत्पञ्चलात् तदुत्पञ्चनतेस्तदिक्कं युक्तमेव ।
अथ रविगतभृष्टस्त्रुचाचक्रविभावधि याम्योत्तरान्तरस्य सूर्यय-
हणेपथ्यक्षतिर्बंकृतविज्ञेपरूपस्पष्टविज्ञेपलाद्योरेकदिक्क चेत्यो
भिर्बद्धन्तरमित्युपपत्तम् ॥ १२ ॥ अथ चक्रपहचावधिकारो-
क्षमतात्तिर्बद्धतिः ।

तथा स्थितिविमर्दार्थयासाद्यं तु यथोदितम् ।

प्रमाणं वलनाभीष्टयासादि इमरशिवत् ॥ १६ ॥

तथा विज्ञेपसंस्कृतया नत्या स्थृतिविचेष्टपथेत्यर्थः । स्थित्य-
र्थविमर्दार्थदासाः । आशशब्दात् सर्वमोक्षसम्मोक्षनोमोक्षनं
यथोदितं चक्षयेषु यथोक्तं तथा । तु कारकादतिरिक्तरीति-
व्यवच्छेदार्थकैवकारपरः । प्रमाणं मतमित्यर्थः । अवश्विष्टम-
प्याह । वलनेत्यादि । वलनानोष्टयासः । आदिशब्दादिष्टया-
सादिष्टकालानयनम् । इमरशिवत् । चक्षयेषुक्तरीत्या
कार्यमित्यर्थः । अन्तेष्टपत्तिरविश्वेष एव ॥ १६ ॥ अथ स्थित्य-
र्थविमर्दर्थे च विशेषं स्नोकचतुष्टयेनाह ।

स्थित्यर्थीनाधिकात् प्राग्वत्तिथ्यन्तासम्बन्धं पुनः ।

यासमोक्षोङ्ग्रवं साध्यं तन्मध्यहरिजान्तरम् ॥ १४ ॥

प्राक्पालेऽधिकं मध्याङ्ग्रवेत् प्राग्वद्यणं यदि ।

मौक्षिकं लम्बनं होनं पश्चार्थं तु विपर्ययः ॥ १५ ॥

तदा मोक्षस्थितिदले देयं प्रयत्नेण तथा ।

हरिजान्तरकं शोध्यं यत्तैतत् स्याद्विपर्ययः ॥ १६ ॥

एतदुक्तं कपालैक्ये तद्वेदे लम्बनैकता ।

स्वे स्वे स्थितिदले योज्या विमर्दार्थेऽपि चोक्तवत् ॥ १७ ॥

चक्षयेषुकाधिकारोऽप्रकारेषावक्तृत् साधितं सर्वस्थित्यर्थं
मोक्षस्थित्यर्थं च । तत्था । मध्ययेषुकालिकस्थृत्यादुक्तरीत्या
स्थित्यर्थचटिकासाभिक्षियन्तकालिकग्रहाः । सर्वस्थित्यर्थगि-

मित्रं पूर्वं चास्ता: । मोचस्थित्यर्धनिमित्तमये चास्ता: । तत्कालयोः प्रष्टेकं नतिश्चरौ प्रसाध्य स्थृत्यरः साध्यः । ततः प्रथमकालिकस्थृत्यरात् स्थित्यर्धमनेन पूर्वं तिथ्यन्तकालिकगहान् प्रचास्योक्तरीत्या स्थृत्यरं प्रसाध्य स्थित्यर्धं साध्यम् । एवमसङ्कृत् स्पर्शस्थित्यर्धम् । एवमेव द्वितीयकालिकस्थृत्यरात् स्थित्यर्धमनेनाये तिथ्यन्तकालिकगहान् प्रचास्योक्तरीत्या स्थृत्यरं प्रसाध्य स्थित्यर्धं साध्यम् । एवमसङ्कृत्योक्तस्थित्यर्धमिति । अथाभ्यां स्पर्शमोचस्थित्यर्धाभ्यां कमेण हीनयुताहर्षानकास्तात् प्राग्वदुक्तरीत्या सम्बन्धं पुनरसङ्कृत्यासमोचोद्भवं स्पर्शमोचकालिकं कार्यम् । तथाहि । स्पर्शस्थित्यर्धहीनात् तिथ्यन्तात् ताल्कालिकसूर्याहर्षग्रहशमभावै प्रसाध्योक्तरीत्या सम्बन्धं साध्यम् । तेज स्पर्शस्थित्यर्धानतिथ्यन्तं संकृत्यासाम्भवनमेवमसङ्कृत् स्पर्शकालिकं सम्बन्धम् । एवमेव मोचस्थित्यर्धयुतात् ताल्कालिकसूर्याहर्षग्रहशमभावै प्रसाध्योक्तरीत्या सम्बन्धं साध्यम् । तेज मोचस्थित्यर्धयुततिथ्यन्तं संकृत्यासाम्भवनमनेनायि मोचस्थित्यर्धयुततिथ्यन्तं संकृत्यासाम्भवनमेवमसङ्कृत्योक्तकालिकं सम्बन्धमिति । प्राक्कपासे चिभेनस्तग्रात् पूर्वभागे चिभेनस्तग्राधिके रवौ मध्यान्ताध्यकालिकात् । अयोक्तसम्बन्धे विभक्तिविपरिणामादन्वयेन सम्बन्धात् प्राग्यहणं प्रपहणं स्पर्शः स्पर्शकालिकम् । अत्रापि सम्बन्धित्यसाम्ययः । सम्बन्धं चेदधिकं स्तात् । मौचिकं मोचकालसम्बन्धिं सम्बन्धं न्यूनं स्तात् । पश्चार्द्धे चिभेनस्तग्रात् पश्चिमभागे चिभेनस्तग्राद्वीने

रवौ । तुकारः समुच्चयार्थकचकारपरः । विपर्यय उक्तवैपरोत्यम् । मध्यकालिकसमनात् स्वर्गकालिकं समनं न्यूनं मोचकालिकं समनमधिकमित्यर्थः । तदा तर्हि तत्त्वाद्विरजान्तरम् । तयोः स्वर्गमोचकालिकसमनेन प्रत्येकमन्तरं मोचकालिकर्थं योज्यम् । प्राग्यहणे स्वर्गस्थित्यर्थं तथा देयम् । मोचमध्यकालिकसमनयोरन्तरं मोचकालिकर्थं योज्यम् । स्वर्गमध्यकालिकसमनयोरन्तरं स्वर्गस्थित्यर्थं योज्यमित्यर्थः । यत्र यस्मिन् काले विपर्यय उक्तवैपरोत्यं प्राक्षपाले मध्यकालिकसमनात् स्वर्गकालिकसमनं न्यूनं मोचकालिकसमनमधिकं पश्यमकपाले तु मध्यकालिकसमनात् स्वर्गकालिकसमनमधिकं मोचकालिकसमनं न्यूनं भवतीत्यर्थः । तत्रैतमोचस्वर्गमध्यकालिकं इरिजान्तरकं समनान्तरं मोचकालिकर्थं मध्यमोचकालिकसमनयोरन्तरमित्यर्थः । शोष्यं होनं कुर्यात् । एतसमनान्तरं योज्यं शोष्यं वा कपासैक्ये इयोः स्वर्गमध्ययोर्मध्यमोचयोर्वैककपाले स्वस्वकालिकचिभोगस्तग्नात् स्वस्वकालिकसूर्य उभयत्राधिके न्यूने वेत्यर्थः । उक्तं कथितम् । तद्देदे तयोः । स्वर्गमध्ययोर्मध्यमोचयोस्त्र भेदे कपासैभेदे स्वर्गकालिकचिभोगस्तग्नात् तात्कालिकसूर्यस्त्राधिक्ये मध्यकालिकचिभोगस्तग्नात् तात्कालिकार्कस्त्राधिक्ये न्यूनत्वे मध्यकालिकचिभोगस्तग्नात् तात्कालिकार्कस्त्राधिक्ये न्यूनत्वे मध्यकालिकचिभोगस्तग्नात् तात्कालिकार्कस्त्र न्यूनत्वे इत्यर्थः । समनैकता समनैक्यम् । स्वर्गमध्ययोर्मध्यदे तात्कालिकसमनयो-

र्थागः । मध्यमोचयोर्भेदात् तात्कालिकसम्बन्धोर्योग इत्यर्थः । स्वकीये स्वकीये स्थित्यर्थे संयुक्ता कार्या । स्वर्णस्थित्यर्थे स्वर्ण-मध्यकालिकसम्बन्धोर्योगो योग्यः । मोचस्थित्यर्थे मोचमध्य-कालिकसम्बन्धोर्योगो योग्य इत्यर्थः । स्वर्णस्थित्यर्थं मोचस्थि-त्यर्थं च स्फुटं भवति । आभ्यां चक्रयहणेकदिशा मध्ययहण-कालात् पूर्वमपरच ऋमेष स्वर्णमोचकासौ स इत्यर्थमिद्दम् । अथोकरीत्या विमर्दार्थेऽपि स्थृतमतिदिशति । विमर्दार्थं इति । स्वर्णमर्दार्थमोचमर्दार्थं चक्रयहणाधिकारोकरीत्या स्थृतरेष सङ्कल्प याधिते उक्तवत् ।

स्थित्यर्थेऽनाधिकात् प्राग्वत् तिथ्यनाम्बनं पुणः । इत्याशुकरीत्या स्थित्यर्थसाने मर्दार्थयहणेन यासमोचोद्भव-मित्यच समीलनोमीलनोद्भवमिति यहणेन प्राग्यहणमित्यच समीलनयहणेन मौचिकमित्यचेमीलनयहणेन स्फुटे साध्ये । अपि; समुच्चये । चकारात् ताभ्यां समीलनोमीलनकासौ म-ध्ययहणकालात् पूर्ववत् साध्यावित्यर्थः । अनेपपत्तिः । स्थित्य-र्थेऽनयुतो मध्ययहणकालः स्वर्णमोचकासौः । मध्यकालिकसम्बन्ध-संस्कारात् । स्वर्णमोचकालिकसम्बन्धसंस्कारस्यापेचितत्वाच । न चिद्यः कालो सम्बन्धसंस्कृतः स्फुटः स स्वभिकालिकसम्बन्धसंस्कृतः स्फुटः स्थात् सम्बन्धाभावात् । पूर्वं स्वर्णमोचकासौयोरज्ञानात् । तात्कालिकसम्बन्धज्ञानाभावाच । अतो मध्यकालज्ञानार्थं यद्या तिथ्यनादसङ्कल्पमनं प्रशाध्य तिथ्यने संस्कृत्य मध्यकालस्थाया स्वर्णमोचस्थित्यर्थहीनयुक्तिथ्यनकालाभ्यां स्वर्णमोचतिथ्यनरू-

पाभां प्रत्येकं समनमसहत् प्रसाध खस्तिष्ठने संक्षय सर्व-
मोचकालौ सुटौ तथाधकास्योरन्नरं सुटं स्थितिर्थम् । तच-
र्णसमनेन सर्वमध्यमोचात्पत्तौ यदा मध्यसमनादधिकं सर्व-
समनं मोचसमनं च न्यूनं तदा सर्वस्थितिर्थान्तिष्ठनसाधिक-
समनोनितस्य सर्वकालतात्यूनसमनोनितस्य तिष्ठनस्य मध्य-
कालात् तयोरन्नरे तिथेः समलेज नामात् सर्वस्थितिर्थं सर्व-
कालिकसमनेन युतं मध्यकालिकसमनेन हीनमिति समन-
योरन्नरं तच धनं योज्यम् । एवं मोचस्थितिर्थयुतिष्ठनस्य
न्यूनसमनोनितस्य मोचकालतामध्यमोचकालयोरन्नरे पूर्व-
रीत्या मध्यमोचकालिकयोर्णसमनयोरन्नरं धनं मोचस्थितिर्थं
योज्यम् । यदा तु मध्यसमनाहीनं सर्वसमनं मोचसमनं
साधिकं तदा न्यूनसमनहीनस्य सर्वकालतादधिकं समनम् ।
हीनस्य मध्यकालतादुकरीत्या तदन्नरे सर्वस्थितिर्थं समना-
न्नरं हीनम् । एवमधिकसमनहीनस्य मोचकालतामध्यमोच-
योरन्नरे मोचस्थितिर्थं समनान्नरं हीनम् । धनसमनेन सर्व-
मध्यमोचात्पत्तौ तु यदा मध्यसमनात्यूनं सर्वसमनं मोच-
समनं साधिकं तदा सर्वस्थितिर्थान्तिष्ठनस्य न्यूनसमना-
धिकस्य सर्वकालतादधिकसमनाधिकस्य तिष्ठनस्य मध्यका-
लात् तयोरन्नरे समनान्नरं सर्वस्थितिर्थं योज्यम् । एवं
मोचस्थितिर्थयुतिष्ठनसाधिकसमनाधिकस्य मोचकालताम-
ध्यमोचयोरन्नरे समनान्नरं मोचस्थितिर्थं पूर्वरीत्या योज्यम् ।
यदा तु मध्यसमनादधिकं सर्वसमनं मोचसमनं च न्यूनं तदा-

धिकसमनाधिकस्य सर्वकालाद्वीपसमनाधिकस्य मध्यकाल-
लात् तथोरन्तर उक्तरोत्ता सर्वस्थित्यर्थे समनान्तरं हीनम् ।
एवं न्यूनसमनाधिकस्य मोक्षकालात् तत्त्वधकालान्तरे मोक्ष-
स्थित्यर्थे समनान्तरं हीनमिति चिद्गम् । अत्यं समनान्तर-
हीनपद्मो न सङ्गतः । वाधात् । तथाहि चण्डसमनस्य क्रमेणा-
पचयात् सर्वमध्यमोक्षकालानां चथोन्तरं सम्भवात् मध्यका-
लिकसमनात् सर्वमोक्षकालिकसमनयोः क्रमेण न्यूनाधिकल-
मसिद्गम् । एवं धगसमनस्य क्रमेणापचयात्तथासमनात् सर्व-
मोक्षकालिकसमनयोः क्रमेणाधिकन्यूनलमसिद्गम् । न हि क-
दाचिन्मध्यकालात् सर्वमोक्षकालौ क्रमेणायिमपूर्वकालयोः
सम्भवतो थेनोक्तं युक्तम् । वाधात् । तथा च समनान्तरं चोच्य-
मित्यस्त्रीवेषपञ्चते भइतैतावता प्रपञ्चेन ।

इरिजान्तरकं शोध्यं चैतत् स्वादिपर्ययः ।

इति सर्वश्चभगवदुक्तं कथं निर्वहतीति चेत् । मैवम् । समन-
संस्ततसर्वमोक्षकालयोः स्फुटयोर्वस्तुभूतयोः सर्वदा मध्यका-
लात् क्रमेण पूर्वोक्तरावस्थाविवेऽपि समनासंस्ततयोः स्थि-
त्यर्थोन्युततिष्ठन्तरप्रसर्वमोक्षकालयोः पारिभाविकलेनावा-
लयोः कदाचिन्मध्यकालार्पणधगसमनाभ्यां सर्वस्थित्यर्थमोक्ष-
स्थित्यर्थयोः क्रमेण न्यूनत्वे मध्यकालादयिमपूर्वकालयोः क्रमेण
सम्भवात् स्फुटो निर्वाहः । परन्त्यृणसमने धगसमने च मध्य-
समनात् क्रमेण मोक्षसर्वसमनयोरधिकत्वासम्भवः । मध्यका-
लात् पूर्वोयिमकालयोर्मोक्षसर्वयोः पारिभाविकयोः क्रमेणा-

सम्भवात् । अतः याज्ञात् कण्ठोक्तेरभावाद्विपर्यय इत्यनेन विपर्ययविक्षेपस्यैव विवक्षितस्मृतम् । पूर्वे तु याधारस्याच्छब्दस्य याधारस्ये व्याख्यानं कृतमित्यदोषः । ननु तथायस्त्रिलक्ष्मनसाधने स्वमनस्य स्थृतस्यर्थमोचकासार्थी सिद्धूलेनर्णस्यमनात् स्वर्णस्यमनं न्यूनं भवत्येव । धनस्यमने मोक्षस्यमनं न्यूनं न भवत्येव । मध्यकासादासावस्यर्थमोचकास्योः क्रमेणाग्निमपूर्वकास्योरसम्भवनिर्णयात् । अन्यथा स्त्रिलक्ष्मनसम्भवात् । किञ्चास्त्रिलक्ष्मनसाधने अत्कासात् स्त्रिलक्ष्मनं सिद्धूं तत्कासस्य स्वस्यस्यर्थमोचकास्यतात् स्फुटस्थित्यर्द्धसाधनं व्यार्थम् । तस्य तज्ज्ञानार्थमेवावश्यकतात् । न च चन्द्रग्रहणरीत्या स्वर्णमोक्षकास्योर्ज्ञानार्थं स्फुटस्थित्यर्धोक्तिरिति वाच्यम् । गौरवाङ्गार्थत्वाद्गृहिणी-नारकं द्वेष्टमित्यसानुपस्तेऽस्ति चेत्प । स्वमनयोरसक्षात्साधनस्यानङ्गीकारात् । सहस्राधितस्वमनस्य सामरत्वेऽपि भगवता स्वस्याभरणेणाङ्गीकारात् । अत एव स्वमनं पुनरित्यन्तं पुनरित्यस्य व्याख्यानमसक्षदिति पूर्वमुक्तं न युक्तम् । किन्तु मध्यकासार्थं स्वमनस्य साधनात् स्वर्णमोचकासार्थमपि द्वितीयवारं स्वमनं साधमिति व्याख्यानम् । पुनरिति वाक्यासङ्गरणं वा युक्ततरमिति । अय यदा स्वस्यस्यर्थकासर्णस्यमने धनस्यमने च मध्यकासादा स्वर्णस्थित्यर्धोनतिष्ठनस्य स्वमनङ्गीनस्य । स्वर्णकासास्यास्यमनाधिकतिथेमध्यकास्यतात् तदन्तरे स्वर्णस्थित्यर्धं तात्कासिकस्यमनयोर्योगेन युक्तमित्युक्तरीत्यापपश्यते । एवं यदा मध्यकासर्णस्यमने स्वस्यमोक्षकासस्य धनस्यमने तदा स्वमनङ्गी-

नतिष्ठन्तस्य मध्यकालतामोचस्त्रित्यर्थयुततिष्ठन्तस्य सम्बन्धिकस्य मोचकालतात् तदल्लरे मोचस्त्रित्यर्थं सम्बन्धयोगयुक्तमित्युपपत्तम्। न चायहृष्टमनसाधनेन सूक्ष्मसर्वमोक्षयोः सिद्धौ सद्गुणमनाङ्गीकारेणोऽपरीतेः साक्षरत्वात् कथं भगवतः सर्वज्ञस्याखां रीत्यामभिनिवेश इति वाच्यम्। अयहृष्टमनसाधने प्रयासाधिकाभयाह्वगवता सर्वज्ञेन स्वत्याकाराङ्गीकाराक्षाधवाच चक्रयहेणोऽपरीत्यानुगमार्थं स्फुटस्त्रित्यर्थसाधनस्यैवोऽपेरिति दिक्। वस्तुतस्य सर्वोदयाद्यात् प्राक् सर्वाऽन्नलरं मध्यकालसदा मध्यसम्बन्धत्यर्थसम्बन्धं सचिभलग्रचतुर्भावानीतमध्यकालसम्बन्धामोचकालसम्बन्धिकं भवति। यत्र चोदयात् पूर्वं मध्यः परतो मोचसदा कदाचित् सचिभलग्रचतुर्भावानीतमध्यकालसम्बन्धामोचकालसम्बन्धिकं भवति। यत्र चालात् पूर्वं स्यार्थः परतो मध्यसदा पि मध्यकालसम्बन्धामोचकालसम्बन्धं रात्रिसम्बद्धं न्यूनं न भवति। कदाचिदिति। यसोदयग्रस्तास्योः कदाचिदिपर्यवस्थवाद्वरिजाकरकं ग्राघमित्यस्य नाप्रसिद्धिः। एतेन सम्बन्धसद्गुणसाधनं विपर्यय इति विपर्ययविवेष इति चोक्तं समाधानं निरस्तमिति तत्त्वम्। विमर्दार्थेऽप्युक्तरीतिसुख्येति सर्वमुपपत्तम्। भास्तुराचार्यैस्तु।

तिष्ठन्ताङ्गितागतात् स्त्रितिद्वेनोनाधिकालसम्बन्धं
तत्कालोत्यगतीषुसंस्कृतिभवस्त्रित्यर्थहीनाधिके।

दर्शने गणितागते धनमूलं यदा विद्यायामहत्
ज्ञेयो प्रयद्दमोचवच्छब्दमयावेवं क्रमात् प्रस्तुतौ ॥
तत्त्वधकालाभरयोः समाने स्थष्टे भवेतां स्थितिखण्डके च ।
दर्शनेतो मर्दद्वेषयुक्तात् समोसनेभीसनकाल एवम् ॥
इत्यनेन भगवद्युक्तादतिसूचामुक्तमित्यर्थं पश्चवितेन ॥ १७ ॥
अथापि मयन्वाचाच्छ्रितिलिपिरावार्थमधिकारयमान्ति फलिक-
वाह ।

इति सूर्ययहणाधिकारः ॥

इति स्थष्टम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यमिद्वान्नटिष्ठते ।
सूर्ययहणाधिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥
इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवज्ञालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथगण-
कविरचिते गूढार्थप्रकाशके सूर्ययहणाधिकारः सम्पूर्णः ॥

अथ परिलेखाधिकारो व्याख्यायते । तत्र तं सप्रयोजनं
प्रतिजानीते ।

न व्येद्यकमृते यसाहेदा यश्चणयोः स्फुटाः ।

ज्ञायन्ते तत् प्रवक्ष्यामि व्येद्यकज्ञानमुत्तमम् ॥ १ ॥

यस्मात् कारणाद्वयोऽस्मद्सूर्ययहणयोः । द्विवक्षेन
यहणेन पूर्वाधिकारयोरेकाधिकारत्वं निरस्तम् । भेदाः कस्यां

दिग्मि स्वर्गमेष्ठो यज्ञीलगोन्मीलने यस्तोऽङ्गः कियानियादि-
भेदाः । स्फुटा नोखस्तिसिद्धा वासवाः । छेदकं गोखस्तिनि-
प्रदर्शकः कस्तिः प्रकारम्भेदकपदवाच्यस्तम् । चृते विना ।
छेदकव्यतिरेकेणात्यर्थः । न ज्ञायन्ते । तत् तस्मात् कारणात् ।
यहशभेदज्ञानार्थमित्यर्थः । उत्तमं स्फुटत्वेदज्ञानसाधकं छेद-
कज्ञानम् । ज्ञायतेऽनेनेति ज्ञानं परिसेखसाधकयत्यं स्वर्या-
न्नपुरुषोऽहं प्रवक्ष्यामि कथयामि ॥ १ ॥ तत्र प्रथमं वलनदृतं
लिखेदियाह ।

सुसाधितायामवनौ विन्दुं छाला ततो लिखेत् ।

सप्तवर्गाङ्गुलेनादौ मण्डलं वलनाश्रितम् ॥ २ ॥

आदौ प्रथमं सुसाधितायां जलवत् यमीक्षतायामवनौ
पृथिव्यामभीष्टखाने विन्दुं दृतमध्यज्ञापकचिङ्गं छाला ततस्ति-
ज्ञात् सप्तवर्गाङ्गुलेनैकोनपञ्चाश्रदङ्गुलमितेन व्यासार्धेन मण्डलं
दृतं वलनाश्रितं प्रागुक्तस्फुटवलनमाश्रितं यत्र वलनाश्रयोद्भृतं
वलनदानार्थं दृतमित्यर्थः । लिखेत् यहशभेदज्ञानेच्छुर्गणक
उल्लिखेत् । अनोपपत्तिः प्रागुक्ता ॥ २ ॥ अथ द्वितीयद्वतीय-
दृते आह ।

याद्वयाइकयोगार्धसम्मितेन द्वितीयकम् ।

मण्डलं तत् समासाख्यं याद्वार्धेन तृतीयकम् ॥ ३ ॥

याद्वयाइकविम्बमानाङ्गुलयोर्योगार्धमितेनाङ्गुलात्मकव्या-
र्धेन द्वितीयमेव द्वितीयकं द्वितीयं दृतं लिखेत् । तदृतं

समाससञ्ज्ञं योगात्प्रवलात् । दृतीयकं दृतं गाहृविमाङ्गुखा-
र्धभित्तेन घासार्थेन स्त्रिक्षेत् । अत्रोपपत्तिः । यहणे भरस्त
मानैक्यखण्डन्तुलादित्तेषो मानैक्यखण्डदृतं इति विक्षेपदा-
नार्थं मानैक्यखण्डदृतसेखनम् । तत् परिधिकेऽग्रगाहकार्धघा-
सार्धदृतेन गाहृदृतेऽवस्थं योगात् समाससञ्ज्ञम् । गाहृदृतं
तु यहणभेदज्ञानार्थमत्युपयुक्तम् । न हि तद्वत् विना तद्वेद-
ज्ञानं सम्भवति ॥ ३ ॥ अथ तद्वत्तेषु दिक्षाधनातिदेशं सर्व-
मोक्षवस्त्रमदानार्थं सर्वमोक्षदिक्षियमं चाह ।

याम्योक्तराप्राच्यपरासाधनं पूर्ववद्विशाम् ।
प्रागिन्दोर्धवृणं पश्चान्मोक्षोऽर्कस्य विपर्ययात् ॥ ४ ॥

दिक्षामष्टदिक्षां मध्ये याम्योक्तराप्राच्यपरासाधनं पूर्ववत् ।
ग्निलात्तेऽनुसंशुद्ध इत्यादित्रिप्रश्नाधिकारोक्तरीत्या कार्यम् ।
तथाहि । इदं ग्राङ्गुलशङ्कोर्मध्यकेऽन्त्यापितस्याद्यदृते पूर्वाङ्गे
क्षायाप्रवेशोऽपराङ्गे क्षायानिर्गमस्यचिङ्गाभ्यां मत्यमुत्याद्य रेखा
याम्योक्तरा सा दृतवाङ्गेऽधिका सम्भार्जनीया । तदितरभागे
दृतमध्ये पूर्वोदया दृते याम्योक्तरा रेखा भवति । तदय-
मस्यात् पूर्वापरा रेखा सेभयतो दृतवाङ्गे सम्भार्जनीया । सा
दृते पूर्वापरा रेखा भवतीति । चश्रस्त पूर्वदिग्मि यहणं यह-
णारथः सर्वं इति यावत् । पञ्चिमदिग्मि मोक्षो यहणान्तः ।
अर्कस्य विपर्ययात् सर्वमुक्ती ज्ञेये । यहणादिरूपसर्वः पञ्चि-
मार्थां यहणान्तरूपमोक्षः प्राच्याभित्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । दृते

विक्षाधनेन दिशः समलक्षीयाद्विताः । एतदिङ्गाद्वक्ष-
कान्तरेण क्रान्तिवृत्तदिशां सन्त्वात् । तत्र स्वर्णमोहदिङ्गिय-
मार्चे क्रान्तिवृत्तशास्यपरामुसारेण चक्रसूर्ययोः स्वर्णमोहै
विरेण्डै । ग्रहभोगस्त तद्वत्तानुयारित्वात् । द्वीपगच्छः सूर्य-
पञ्चान्तरस्तिभृत्याचार्चं सूर्यगत्यवुद्घगमनां प्रति पक्षादागत्वा
मेलगत्वारम्भं करोत्यतस्त्रिविमयं पूर्वभागे स्वर्णः । भृभागति-
क्ष्याये चक्रो यदा गच्छति तदा चक्रस्त पक्षाम्भागे भृभा-
विद्योगेऽतः पक्षाम्भोऽः । सूर्ये चक्रः पक्षादानत्वाच्चादर्थ-
त्वतः सूर्यस्त पक्षिमभागे स्वर्णः पूर्वभागे मोहै इति ॥ ४ ॥ अथ
वस्तगत्वा वस्तगदानमाह ।

यथादिशं प्राग्यद्वणं वलनं हिमदीधितेः ।
मौखिकं तु विपर्यस्तं विपरीतमिदं रवेः ॥ ५ ॥

चक्रस्त याद्वस्त स्वार्णिकं वस्तगं पूर्वचिङ्गाद्यथादिशं दिविषं
चेद्विषाभिमुखमुच्चरं चेदुत्तराभिमुखं पूर्वापरस्तचादर्थ-
ज्ञावद्वक्षकाश्रितस्त्रो देवम् । अत एव तद्वत्तं वस्तगाश्रितव-
च्छाम् । मौखिकं मोहकाश्रिकं तुकाराचक्रस्त वस्तगम् । विष-
र्वस्तं विपरीतं उच्चिमचिङ्गात् पूर्वापरस्तचादर्थज्ञावद्विषं चेदु-
त्तरदिग्भिमुखमुच्चरं चेद्विषिणदिग्भिमुखं देयमित्यर्थः । सूर्य-
गद्वे विशेषमाह । विपरीतमिति सूर्यस्त याद्वस्ते देवस्तगिकं
मौखिकं वस्तवं विषट्टीतं व्यस्तम् । मौखिकं वस्तगं पूर्वचिङ्गात्
पूर्वापरस्तचादर्थज्ञावद्विषं चेद्विषिणदिग्भिमुखमुच्चरं चेदु-

नारदिनभिमुखं स्वार्थिकं वसनं पश्चिमचिङ्गात् पूर्वापरस्तचा-
दर्थव्यावहारिणं चेदुत्तरदिनभिमुखमुत्तरं चेहचित्तदिनभि-
मुखं देयमित्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । चन्द्रस्य पूर्वभागे सर्वं इति
सम्मण्डलपूर्वचिङ्गादस्तनाकारेण सर्वं इति तद्वत्ते यथाऽन्नं
स्वार्थिकं वसनं देयम् । पश्चिमोत्तराभिमुखस्य इतिष्ठाहचि-
णार्थिमुखसोन्तरत्वाच्चाच्चिकं वसनं पश्चिमचिङ्गादिपरोत्तं दे-
यम् । स्वर्यस्य तु पश्चिमभागे सर्वात् पश्चिमचिङ्गात् स्वार्थिकं
वसनं व्यस्तं देयम् । पूर्वभागे मोक्ष इति मौक्षिकं वसनं पूर्व-
चिङ्गाद्यथाऽन्नं देयमिति ॥ ५ ॥ अथ द्वितीयवृत्ते स्वार्थिकमौ-
क्षिकविचेपयोर्दानमाह ।

वलनायान्नयेनाध्ये स्वत्रं यद्यत्र संस्पृशेत् ।
तत् समासे ततो देयौ विज्ञेपौ यासमौक्षिकौ ॥ ६ ॥

प्रथमवृत्ते अत्र स्वार्थिकवसनाय अत्र च मौक्षिकवसनाय
ज्ञातं तस्माद्यत् प्रत्येकं स्वत्रं रेखामित्यर्थः । मध्यं दृक्षमध्य-
विक्षुं केऽरुपं प्रति नवेत् । तद्रेखात्मकं स्वत्रं समासे ब्रह्मा-
वाल्यादितीयवृत्तपरिधीय अत्र यस्मिन् प्रदेशे संस्पृशेत् । सर्वं
सुर्यात् ननकाश्चूचादवधिरुपात् समावृत्तेर्धज्यावस्थादित्रैः
स्वार्थिकमौक्षिकौ विचेपौ यथायोग्यौ देयौ । अत्रोपपत्तिः ।
वसनायस्वत्रं मानेकवसनवृत्ते अत्र सर्वं तत्र क्रमन्तिष्ठाप्राच-
परा का ततः स्वर्याच्छ्रस्य विचेपात्मरेण समात् समावृत्ते
वसनायस्वत्रादित्रैवो देयौ यद्यविम्बकेन्द्रज्ञानार्थम् । परं स्वर्यम-

हेते । चक्रयहणे तु चक्रस्य विचेपवृत्तस्त्वात् तदानीतवसन-
दानादवगतवस्त्रागरेखा मानेकाखण्डवृत्ते यत्र सग्रात तच क्रा-
मित्वृत्ताशुभ्रतप्राच्यपरा विचेपमण्डले तत्त्वाने क्षाद्याचक्रा-
च्छादकः सूर्यो विचेपान्तरेण विचेपदिग्विपरीतदिग्नि भव-
तीति वस्त्रागस्त्रचात् समाप्तवृत्तेऽर्धज्यावच्छरो व्यसो देव
इति चिद्गम् । अत एव विपरीता ब्रह्माह्वसेत्यग उक्तम् ॥ ६ ॥
अथ याज्ञवृत्ते सर्वमोक्षस्थानश्चानमाह ।

विचेपायात् पुनः स्त्रं मध्यविन्दुं प्रवेशयेत् ।
तद्राह्म्यविन्दुसंयर्गाङ्गासमोक्तौ विनिर्दिशेत् ॥ ७ ॥

विचेपायं समाप्तवृत्ते यत्र सग्रात् सूत्रं रेखामित्यर्थः ।
अत रेखा उरसा नाथातीति ब्रह्मया प्रथमतोऽवधिदयामां
सूत्रं धूला तदनुषारेण रेखा कार्येति सूचनार्थं सूत्रोक्तिः
सर्वत्रेति छेद्यम् । पुनर्दितीयवारं पूर्ववस्त्रागाङ्गेखाया मध्यके-
च्छावधिकायाः क्षत्वात् तथैव विचेपायाङ्गेखामित्यर्थः । वृत्त-
मध्यरूपकेन्द्रविन्दुं प्रति गणकः प्रवेशयेत् प्रविष्टं कुर्यादित्यर्थः ।
तङ्गेखायाज्ञविमवृत्तपरिष्ठोः संयोगाङ्गासमोक्तौ सर्वमोक्तौ
गणको विनिर्दिशेत् कथयेत् । सार्विकब्रह्मागसूत्रं याज्ञवृत्ते
यत्र सग्रात् तत्र सर्वः । मौच्चिकश्चरागसूत्रं याज्ञवृत्ते यत्र सग्रात्
तत्र मोक्त इत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । मानेकाखण्डवृत्ते यत्र या-
हकविमविन्द्रं तस्माङ्गाहकार्धेन वृत्तं याहकवृत्तं याज्ञवृत्ते यत्र
सग्रात् तत्र सर्वमोक्तौ भवतः । तत्र वृत्ताकरणसाधवाङ्गाहक-

केच्छाङ्गाकेच्छं यावत् सूत्रं मानैक्यखण्डमितं याङ्गाहन्ते अत्र
लग्नं तत्र परिधोः स्वर्णमोचौ स्वरूप्यासार्धयोगात् ॥ ७ ॥
अथ यहणे विचेपस्य दिग्ब्यवस्थां मध्ययहणज्ञानार्थं मध्यका-
स्त्रिकवस्त्रदानं च स्त्रोकाभ्यामाह ।

नित्यशोऽर्कस्य विचेपाः परिलेखे यथादिशम् ।

विपरीताः शशाङ्गस्य तदशादथ मध्यमम् ॥ ८ ॥

वस्त्रं प्राङ्गुखं देयं तद्विचेपैकता यदि ।

भेदे पश्चान्मुखं देयमिन्दोर्भानोर्विपर्ययात् ॥ ९ ॥

अर्कस्य यहणे चन्द्रविचेपाः परिलेखे यहणभेददर्शनप्रकारे
यथादिशं यथास्त्रितदिशं नित्यशो नित्यं श्वेयाः । चन्द्रस्य
यहणे चन्द्रविचेपा विपरीता दक्षिणांश्चेदुत्तरा उत्तरांश्चेह-
च्छाः । एतदनुरोधेनैव स्वार्णिकमौलिकविचेपै देयो । न
यथागतदिशाविति श्वेयम् । अथानन्तरं तदशामाध्ययहणकालि-
कविचेपदिशः सकाशात् स्मृत्ययहणे मध्ययहणकालिकस्त्रुविचे-
पदिकिङ्गाचन्द्रयहणे मध्यकालिकविचेपदिमिपरीतदिकिङ्गा-
दित्यर्थः । यदि यर्हीत्यर्थः । तद्विचेपैकता तद्वस्त्रं विचेपो
मध्ययहणकालिकविचेपः । अनयोरेकतैवं दिक्षुमन्वेतेति श्वेषः ।
एकदिशीत्यर्थः । अच चन्द्रविचेपदिग्यथास्त्रितैव न विपरीत-
दिग्निति श्वेयम् । प्राङ्गुखं पूर्वचिङ्गसम्मुखम् । वस्त्रानाश्रितद्वन्ते-
र्जर्ज्यावचन्द्रस्य मध्यमं वस्त्रं मध्ययहणकालिकं स्फुटं वस्त्रं
देयम् । भेदे वस्त्रविचेपे दिक्षोर्भिन्नते पश्चान्मुखम् । वस्त्रान-

श्रितद्वन्ते धर्ज्या वक्ष्याभ्युपदेशकालिकं चक्रवत् वलनं पश्चिमचि-
ह्नसमुखं देयम्। सूर्यग्रहणे विशेषमाह। भागोरिति। सूर्य-
ग्रहणे सूर्यस्य वलनं विपर्याशादुक्तवैपरीत्यात्। एकदिव्यि पश्चि-
मचिह्नसमुखं भिन्नदिव्यि पूर्वचिह्नसमुखं देवमित्यर्थः। फलि-
तार्थस्तु चक्रग्रहणे मध्यकालवलनदिक्षत्कालविचेपयथागतदि-
ग्रादेविषाल उत्तरचिह्नादलनाश्रितद्वन्ते धर्ज्या वक्ष्याभ्युपदेश-
कालिकमुखं देयम्। तयोरुत्तररत्ने दक्षिणचिह्नात् पूर्वाभि-
मुखं वलनं देयम्। यदि दक्षिणवलनमुत्तरविचेपक्षदा दक्षि-
णदिक्षिकादर्धज्यावत् पश्चिमचिह्नाभिमुखं वलनं देयम्। य-
सुत्तरं वलनं दक्षिणविचेपक्षदा वलनाश्रितद्वन्त उत्तरचिह्नात्
पश्चिमचिह्नाभिमुखं वलनमध्यज्यावहेयम्। सूर्यग्रहणे हु इयो-
र्दक्षिणत्वे वलनाश्रितद्वन्ते दक्षिणचिह्नात् पश्चिमचिह्नाभिमुखं
वलनं देयम्। उत्तररत्न उत्तरचिह्नात् पश्चिमाभिमुखं देयम्।
यदि दक्षिणं वलनमुत्तरविचेपक्षदोत्तरचिह्नात् पूर्वाभिमुखम्।
यस्युत्तरं वलनं दक्षिणविचेपक्षदा दक्षिणचिह्नात् पूर्वाभिमुखं
देयमिति। भास्त्ररात्र्यार्थेतदुक्तपश्चिमं साप्तवेन दक्षिणाभ-
रवलनं क्रमेण वव्यापक्यं देयमित्युक्तम्। अप्योपपत्तिः। प्रथ-
मस्त्रोपपत्तिः स्याद्विकमौचिकश्चरदद्यनोपपत्तावत्ता। यास्त्र-
विम्बकेन्द्रादिविचेपान्तरेण याहकविम्बकेन्द्रं भवति। शरस्य कद-
म्याभिमुखलेन केन्द्रात् कदम्याभिमुखश्चरदानार्थं कदम्यज्ञान-
वलनाश्रितद्वन्त आवश्यकमतो वलनाभ्यरेण सूर्यदिग्भ्यः क्वान्ति-
द्वन्तदिव्यां सम्भादुत्तरदक्षिणदिग्भ्यां मञ्जवलनाभ्यरेण क्वान्ति-

वृत्तवाम्योन्नररूपकदम्बौ इच्छेन्नरत इति पूर्वपञ्चिमानु-
रोधेनैतद्वान् युक्ततरम् । यस्यपि चन्द्रयहणे अरस्य विपरीत-
दिक्षात् तच्चरदिग्यहणेन सूर्यचन्द्रयोर्मध्यवस्थानदानमेकदिक्षो
पञ्चिमचिक्षाभिमुखं भिन्नदिक्षो पूर्वाभिमुखमित्येकोक्तिसाधवं
तथापि सूर्यचन्द्रयोर्गंहणभेदादेकोक्तो मन्दबुद्धीनां भ्रमसम्भ-
वसदारक्षार्थं पृथगिवोक्तिः कृता । खतम्लेष्वस्य नियोगानर्ह-
त्वाच्च ॥ ६ ॥ अथ मध्ययहणं द्योकाभ्यां परिस्तेष्वे दर्शयति ।

वलनायात् पुनः सूत्रं मध्यविन्दुं प्रवेशयेत् ।
मध्यसूत्रेण विक्षेपं वलनाभिमुखं नयेत् ॥ १० ॥
विक्षेपायास्त्रिखेद्वृत्तं ग्राहकार्धेन तेन यत् ।
ग्राह्यवृत्तं समाक्रान्तं तद्वृत्तं तमसा भवेत् ॥ ११ ॥

वस्त्रनायामाध्यकालिकवस्त्रनायात् पूर्वद्योकोक्तात् सूत्रं रेखां
मध्यविन्दुं वृत्तमध्यचिक्षं प्रति पुनर्वारान्नरं पूर्वं स्थाप्तिकमौ-
स्त्रिकवस्त्रनायाभ्यां सूत्ररचना तथैवेत्यर्थः । प्रवेशयेत् । गणकः
प्रविष्टं कुर्यात् । मध्यसूत्रेणानेन मध्यकालिकविक्षेपं मध्यवस्थ-
नायाभिमुखं नयेत् । वृत्तमध्यविन्दोरित्यर्थसिद्धुम् । तथा च
वृत्तमध्यामाध्यवस्त्रनायसूत्रे विक्षेपाङ्गुलानि गणयिता तद्ये
विक्षेपायचिक्षं कुर्यादित्यर्थः । असाहित्येपायाद्वाहकविममा-
नार्धेन वृत्तं गणको स्थितेत् । तेन वृत्तेन यस्यनितं यात्रावृत्तं
समाक्रान्तं व्याप्तम् । यद्वात्त्रविभागरूपं तमसाम्बकाररूपेण
क्षादकेन यस्यमाच्छादितं स्थात् तस्मितं विभागं मध्यादिवा

सितं कुर्यादित्यर्थः । अचोपणन्तः । दृशे नवसूचं कदम्बाभि-
मुखं तत्र यात्केऽक्षराजरेण यात्केऽक्षं तस्माद्वात्कार्धेन
दृशं यात्कविमवृत्तं सेव यात्प्रहृतं यावदाकान्तं तावन्नाथ-
कासे यस्मिन्ति तद्वागस्य लक्ष्मेनाकामे दर्शनात् तस्मा यस्म-
मित्युक्तम् ॥ ११ ॥ ननु पूर्वकपासे यस्ययोः सम्बोधं चर्वमुक्तमु-
पयन्नम् । पञ्चमकपासे यस्यसम्बोधं परिसेखोऽस्त्रं वैपरीत्येन
भवति । तथाहि । यसां दिव्यि परिसेखे स्त्रीँ मोऽस्त्रो वापर-
कपासे तस्य पञ्चमाभिमुखलेन दर्शने दिव्यैपरीत्यं प्रत्यक्षमि-
त्यत आह ।

इद्यकं लिखना भूमौ फलके वा विपश्चिता ।
विपर्ययोऽदिशां कार्यः पूर्वापरकपासयोः ॥ १२ ॥

भूमौ फलके काठपट्टिकायामित्यर्थः । वा विकल्पे भूमौ
सिद्धितसेतस्तो नयनाशन्नवात् फलक इत्युक्तिः । इद्यकं प्रा-
गुक्तं लिखता गणकेन विपश्चिता तत्त्वज्ञेन दिव्यां पूर्वादिदिव्यां
पूर्वापरकपासयोर्विपर्ययो व्यत्यासः कार्यः । यथा पूर्वकपासे
सव्यक्तमेष पूर्वादिलेखनं तथापरकपासे सव्यक्तमेष पूर्वादि-
लेखनं न कार्यम् । किञ्चु पञ्चमस्थाने पूर्वा पूर्वस्थाने पञ्चिमा ।
उभारदक्षिणदिग्भागे क्रमेणोऽन्नरदक्षिणे लेखे इत्यर्थः । तेन
पञ्चमकपासे यस्यसम्बोधेऽपि परिसेखोऽस्त्रं सम्बोधेति भावः ।
अचोपणन्तः । दिव्यैपरीत्यं भवतीति पूर्वमेव वैपरीत्येन दिव्यां
लेखने परिसेखो यथास्तितो भवतोत्युक्तम् । भास्त्ररात्यार्येष्व

जैतदुक्तम् । परिसेखेनामुक्तां दिग्भासुकं भवतीति ज्ञानसावस्थकलेन तस्य तचावाधात् । न हि यथाकाङ्क्षे तथा दर्शनम-पेचितम् । भूमौ फलके वाकाङ्गादीनां वास्तवानामभावात् । अत एव किञ्चित्पूर्वशूद्धयेन दृष्टान्तलभिति घेयम् ॥ १२ ॥

अथानादेष्यहणमाह ।

स्वच्छत्वाद्वाद्गांगोऽपि अस्त्वस्त्रस्य दृश्यते ।
लिप्ताचयमपि अस्तं तीक्ष्णत्वान्न विवक्षतः ॥ १३ ॥

स्वच्छविमस्य दादर्शाङ्गो यस्त आच्छादितः । अपिवृद्धा-दाच्छादनेन तेजोऽहीनतया दृश्यतासभावनायामित्यर्थः । न दृश्यते । इतुमाह । स्वच्छलादिति । तदतिरिक्तस्यूर्धुग्मभा-गस्य स्वच्छलाङ्गोत्स्वावत्त्वात् । तथा च तज्ज्योत्स्वाधिक्षेन ग-स्तोऽप्यर्थोऽप्तः स्वाकारेण न दृश्यते ज्योत्स्वावत्त्वेन दूरतया भासते । स्वर्यस्य लिप्ताचयं यस्तमपि न दृश्यते । अत इतुमाह । तीक्ष्णलादिति । स्वर्यस्य तेजसैऽप्याङ्गोक्तव्यमप्रतिघातार्हला-क्षेत्यर्थः । दृद्धवस्तिषेन तु ।

यस्त उपाङ्गस्य कलादर्थं चेत्
कलाचयं भाग्यमतो न खच्छम् ।
तत् किञ्चिदूनं शुद्धयासकासे
स्वस्यं यतस्तो करगुम्फहीनौ ॥

इत्युक्तम् । अत उदयासकासे उक्तमदृश्यं दृश्यमिति घेयम् ॥ १४ ॥

अथेष्टयासपरिसेखार्थं याहकमार्बज्जानं ज्ञाकचयेणाह ।

स्वसञ्ज्ञतास्तयः कार्या विलेपायेषु बिन्दवः ।
 तत्र प्राच्छधयोर्मध्ये तथा मौक्षिकमध्ययोः ॥ १४ ॥
 स्त्रिखेमत्यौ तयोर्मध्यामुखपुच्छविनिःस्तम् ।
 प्रसार्य स्त्रद्वितयं तयोर्यत्र युतिर्भवेत् ॥ १५ ॥
 तत्र* स्त्रेण विलिखेच्चापं बिन्दुचयस्यृशा ।
 स पन्था ग्राहकस्योक्तो येनासौ समयास्थिति ॥ १६ ॥

विलेपायेषु स्यार्थिकमौक्षिकमाध्यविलेपाणां पूर्वं स्वसञ्ज्ञाने
 स्वर्गमोक्षमध्यग्रहणज्ञानार्थं दत्तानामयिमभागेषु स्वसञ्ज्ञया
 बहुतिता बिन्दवस्तयः कार्याः स्वर्गशराये स्वर्गचिक्षाहितो
 बिन्दुमोक्षशराये मोक्षचिक्षाहितो बिन्दुर्मध्यशराये मध्यचिक्षा-
 हितो बिन्दुरिति चयो बिन्दवो गणकेन स्वाप्ताः । ततो-
 पस्तिविन्दुचयमध्ये प्राच्छधयोः स्वर्गमध्यविन्दोर्मध्येऽन्तरासे
 मौक्षिकमध्ययोक्षत्सञ्ज्ञयोर्बिन्दोस्तथान्तराले प्रत्येकं मत्सं स्त्रि-
 खेदित्यन्यतरद्युये गणको मत्स्यौ स्त्रिखेत् । तयोर्मत्स्ययोर्मध्याद्वा-
 र्भाकुखपुच्छाभ्यां विनिःस्तम् निष्काशितं प्रत्येकं स्त्रद्विति
 स्त्रद्वितयम् । प्रसार्यायेऽपि स्वमार्गेण निःसार्य तयोः स्वस्त्रमा-
 र्गप्रसारितस्त्रयोर्यत्र प्रदेशे युतिर्योगः स्यात् तत्र प्रदेशे केऽन्तं
 प्रकल्प्य स्त्रेण बिन्दुचयस्य स्यृशा प्रकस्तिकेऽविन्दुचयान्य-
 तमविन्दुतरस्त्रेण व्यापार्धस्त्रपेणेत्यर्थः । चापं दृत्तैकदेशस्त्रं
 धनुर्बिन्दुचयस्यृष्टं स्त्रिखेत् । गणकः कुर्यादित्यर्थः । स चापा-

* तेन इति पाठान्तरम् ।

त्वंको दृष्टैकदेशो याहकस्य पन्था मार्गः कथितः । येन मार्गे-
षासै याहकः सम्यचास्थनि याद्विभव्यादनाथं गमिष्यति ।
परिस्तेष्वस्य यहणकालपूर्वकासावश्याविलात् । अत्रोपपत्तिः ।
इटेऽक्षिं मध्ये प्राक्प्रादिति चिप्रश्नाधिकारान्तर्गतस्तेकोप-
पत्तिः प्राक् प्रतिपादिता ॥ १६ ॥ अथेष्टयासपरिस्तेष्वं ज्ञाक-
चयेणाह ।

याद्वयाहकयोगार्धान् प्रोज्ज्येष्टयासमागतम् ।

अवशिष्टाङ्गुलसमां शलाकां मध्यविन्दुतः ॥ १७ ॥

तयोर्मार्गीन्मुखों दद्याद्वासतः प्राग्यज्ञाश्रिताम् ।

विमुच्चतो मोक्षदिशि याहकाध्वानमेव सा ॥ १८ ॥

स्युशेष्यत्र ततो दृतं याहकार्धेन संलिखेत् ।

तेन याद्वाद्यदाकालं तत् * तमोयस्तमादिशेत् ॥ १९ ॥

मानैक्षण्डादिष्टकालिकाभीष्टयासमागतं चन्द्रयहणाधि-
कारोक्तप्रकारावगतं त्यक्तावश्चित्ते यान्यङ्गुलानि तत्रमाणां
शसाकां चयिं मध्यविन्दुतो दृत्तचयमध्यकेऽविन्दोः सकाङ्गात्
तयोः स्तर्भमोक्षविक्षेपाययोर्मार्गीन्मुखीं सम्बद्धमार्गचापरेखाभि-
मुखीं मार्गरेखासकां दद्यात् । कथमित्यत आह । यासत इति ।
मध्ययासतः प्राक् पूर्वकाले यहश्रितां यहस्तर्भस्त्रक्षरायसम्ब-
न्धिमार्गचापरेखासकां दद्याकाम् । विमुच्चतो मुच्यमानान्तर्ग-
ताभीष्टयासस्य झलाकाम् । मोक्षदिशि । मोक्षविक्षेपायसम्बन्धि-

* तदा इति पाठान्तरम् ।

मार्गचापरेखायां शकां दद्यात् । सा ब्रह्माका यहाव्यानं या-
हकमार्गचापरेखां यत्र यस्मिन् भागे स्पृशेत् संखग्रा खात् ।
ततः खानात् । एवकारस्तदतिरिक्तव्यवच्छेदार्थः । याहकमा-
नार्धेन व्यापार्धेन वृत्तं संसिखेत् । समक्षप्रकारेण कुर्यात् । तेन
दृष्टेन याज्ञाद्वाज्ञाद्वत्साद्यद्यन्तिमेकदेवरूपं दृष्टमाकान्तं
व्याप्तम् । तत् तन्मितयाज्ञाद्वत्तांशं तमोयसं छादकाच्छादित-
मभीष्टकात् आदित्रेत् कथयेत् । अतोपपत्तिः । इष्टग्रासानं
मानैकव्यष्टं कर्त्तः । स तु याज्ञायाहककेन्द्रान्तररूपः । अतोऽयं
याज्ञकेन्द्रात् पूर्वज्ञातयाहकमार्गरेखायां यत्र लग्नस्त्वाभीष्ट-
समये याहककेन्द्रम् । तस्माद्वाहकदृष्टेन याज्ञदृत्तं यदाकान्तं
तत्काले यात्र दृति सुगमा ॥ १६ ॥ अथ श्लोकाभ्यां निमील-
नपरिखेष्वमाह ।

मानान्तरार्धेन मितां श्लोकां यासदिष्ट्युखीम् ।
निमीलनार्थां दद्यात् सा तमार्गं यत्र संस्पृशेत् ॥ २० ॥
ततो याहकसंडेन प्राग्वन्नपण्डलमालिखेत् ।
तद्वाज्ञमण्डलयुतिर्यच तत्र निमीलनम् ॥ २१ ॥

याज्ञायाहकविभवानयोरन्तरसार्थं तेन परिमितां श्लोकां
निमीलनसञ्ज्ञां यासदिष्ट्युखीं स्तार्घिकशरायविभागाभिमुखीं
मध्यविन्दोः शकाज्ञादद्यात् । सा निमीलनसञ्ज्ञा श्लोका
तमार्गं स्तार्घिकयाहकमार्गं चापरेखाकारं यस्मिन् प्रदेशे संखग्रा
खात् तत्क्षानाद्वाहकमार्गेन प्राप्तत् मध्याभीष्टयासज्ञानार्थं

यथा तदृचं छतं तथेत्यर्थः । दृचं कुर्यात् । तद्वाङ्मण्डस्यु-
तिर्लिखितदृचयाद्वृचयोः संयोगे यत्र यस्यां दिग्भि तत्र
तस्यां दिग्भि निमीलनं याद्विम्बस्य निमज्जनं स्थात् । अतो-
पपत्तिः । सभीलनकाचे याद्वयाइककेश्वान्नरं मानार्धान्नर-
मितं कर्णः । अन्यथा तदनुपपत्तेः । स याद्वकेश्वात् रुद्धमार्गे
यत्र लग्नस्त्र याइककेश्वम् । तस्माद्वयाइकदृचं याद्वमण्डस्यं यत्र
खृष्टति तत्र निमीलनं स्थाप्तम् ॥२१॥ अथान्मीलनपरिलेखमाइ ।

एवमुम्मीलने मोक्षदिक्षुखों सम्प्रसारयेत् ।

विलिखेन्मण्डलं प्राप्नुम्मीलनमयोक्तवत् ॥ २२ ॥

उम्मीलने उम्मीलनद्वानार्थमित्यर्थः । एवं विम्बमानान्न-
रार्धमितां इत्याकां मोक्षदिक्षुखों मौक्षिकश्चरायविभागाभि-
मुखीं भृथविन्देः सकाशात् सम्प्रसारयेद्वादित्यर्थः । प्राप्नत्
सभीलनार्थं दत्तश्चाकास्यार्थिकमार्गयोगस्थानाद्वयाइकर्धेन
दृचं छतं तथेत्यर्थः । मौक्षिकमार्गदत्तश्चाकाचेऽगस्थानाद्वय-
कदृचं कुर्यात् । अथानन्नरमुक्तवद्वयाइकयाद्वदृचयोगे यस्यां
तस्यां दिग्भीत्यर्थः । उम्मीलनं याद्वयाइककेश्वान्नरं मानार्धान्नरमितं
कर्णः । उम्मीलनेऽपि याद्वयाइककेश्वान्नरं मानार्धान्नरमितं
कर्णः । परमपरमोक्षदिग्भीति युक्तिस्त्वया ॥ २२ ॥ अथ यहणे
चन्द्रस्य वर्णानाइ ।

अर्धादूने सधूमं स्थात् कृष्णमर्धाधिकं भवेत् ।

विमुच्चतः कृष्णताम्नं कपिलं सकलयहे ॥ २३ ॥

अर्धादर्थविभादूने न्यूने यसे सति सधूबं यासीयविमं धूम-
वर्णं स्तात् । अर्धाधिकं यसविमं क्षणं स्तात् । विमुच्चत एतद-
नन्तरं यसमधिकमपि मुलुकुखमिति मोक्षारभोगमुखस्य पा-
देनविभादिकयसाम्बासमूर्णस्त्रेत्यर्थः । क्षणताम्बं यामरकमित्र-
वर्णः । समूर्णयहेणे कपिलं पिशङ्कवर्णं विमं स्तात् । अत्र भू-
भायासेजोभावतया चक्राच्छादकलादेते वर्णाः सम्भवन्ति ।
सूर्यस्य तु चक्रो जलगोलरूपं आच्छादकः स दर्शनलहिवये-
उस्मद्वार्थं सदा क्षणं एवेति क्षणं एव सूर्यस्य यस्तोऽन्नः सर्वदा ।
अत एवाविकृतलाङ्गगवता वर्णी नोक्तः ॥ २३ ॥ अथोक्तच्छेष्य-
कस्य गोप्यलमाह ।

रहस्यमेतदेवानां न देयं यस्य कस्यचित् ।
सुपरीचितशिष्याय *देयं वत्सरवासिने ॥ २४ ॥

एतद्वाहणच्छेष्यकं देवानां गोप्यं वसु । यस्य कस्यचिद्यसौ
कस्मैचिदिपरोचिताय न देयम् । कस्मैचिदेयमित्यर्थागतं वि-
द्येति । सुपरीचितशिष्यायेति । सुपरीचितमित्यच इतुगर्भं
विज्ञेषणमाह । वत्सरवासिन इति । वर्षपर्यन्तं तस्मङ्गत्या तस्य
तत्त्वतया ज्ञानं भवत्येवेति भावः ॥ २४ ॥ अथायिमयन्वस्यास-
ङ्गतिलनिरासार्थमधिकारसमाप्तिं फक्षिकथाह ।

इति व्येकाध्यायः ॥

* दातव्यं ज्ञानमुक्तम् इति पाठान्तरम् ।

यह भेदज्ञापक परिस्लेष्य प्रतिपादनं परिपूर्ति माप्तमित्यर्थः ।
इदं दशभेदयह गणितमित्युक्ता गणितक्रियाभावाद्वृहणाधिकारान्तर्गतं नाधिकारान्तरम् । अत एवाधिकार इत्युपेक्षाध्याय इत्युक्तम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्तटिष्ठणे ।

क्षेत्रकं यह एतान्तं तु पूर्णं गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवहासदैवज्ञात्मजरङ्गनाथगणकविरचिते गूढार्थप्रकाशके क्षेत्रकाध्यायः सम्पूर्णः ॥

अथ युत्थाभासयह गणित्युपेण संख्यतत्त्वारब्दे यह युत्थधिकारो व्याख्यायते । तत्र युतिभेदानाह ।

तारायहाणामन्योन्यं स्थानं युद्धसमागमौ ।

समागमः शशाङ्केन सूर्येणास्तमनं सह ॥ १ ॥

तारायहाणां भौमादिपञ्चयहाणां परस्तरं योगे युद्धसमागमौ वञ्च्यमाणस्तत्त्वाभिवौ स्तः । स्त्रेण सह पञ्चतारान्वतमस्य योगः समागमसञ्ज्ञः । सूर्येण सह पञ्चताराणामन्यतमस्य चञ्चस्य वा ओगस्तदस्तमनं पूर्णास्तमन । न तस्मात्तम् । युत्थभावे प्रामपरकासे तस्य उत्त्वात् ॥ १ ॥ अथ युतेन्तैर्यत्वं सार्धस्त्रोकेनाह ।

श्रीन्द्रेमन्दाधिकेऽतीतोः संयोगो भवितान्यथा ।

द्वयोः प्राग्यायिनोरेवं वक्रिणेस्तु विपर्ययात् ॥ २ ॥

प्राग्यायिन्यधिकेऽतीतो वक्रिणेव्यः समागमः ।

यथोर्यहयोर्योगेऽभिमत्स्थयोर्यहयोर्मधे चः श्रीब्रगतिर्यह-
स्त्रिल् मन्दाधिके मन्दगतियहादधिके सति तयोः संयोगे
सुतिष्ठज्ञो गतः पूर्वं जात इत्यर्थः । अत्यथा मन्दगतियहे
श्रीब्रगतियहादधिके सतोत्यर्थः । तयोर्योगे भविता एवः ।
एवमुक्तं गतैश्चलम् । इयोर्यहयोः प्राग्याधिनोः पूर्वगतिक्योर्म-
वति । वक्षिष्ठोर्वक्षगतियहयोर्विपर्ययादुक्तवैपरीत्यात् । तुकारा-
द्गतैषो योगो भवति । श्रीब्रगतियहे मन्दगतियहादधिक एवः
संयोगे मन्दगतियहे श्रीब्रगतियहादधिके गतः संयोग इत्यर्थः ।
अचैकस्य वक्षत्वं आह । प्राग्याधिनीति । इयोर्मध्य एकतरस्त्रिल्
वक्षिष्ठि सति तदा वक्षगतियहात् पूर्वगतियहेऽधिके सति गतो
योगः । यदा तु पूर्वगतियहादवक्षगतियहेऽधिके सति समा-
गमो योग एवः स्तात् । अत्रोपपत्तिः । पूर्वगत्योर्यहयोर्मधे
श्रीब्रगस्थाधिकलेऽये योगासम्भवात् पूर्वयोगो जातः । मन्दग-
स्थाधिकले श्रीब्रगस्थ न्यूनत्वादये योगो भविष्यति । वक्षिष्ठोऽहु
श्रीब्रगस्थाधिकलेऽये तन्यूनत्वेन योगासम्भवादेष्यो योगो मन्दग-
स्थाधिकले श्रीब्रगस्थोऽतरोऽतरं न्यूनत्वसम्भवेनाये योगासम्भवा-
द्गतो योगः । अथ वक्षगतियहात् पूर्वगतियहेऽधिक उत्तरोऽतरं
योगासम्भवाद्गतो योगः । पूर्वगतियहादवक्षगतियहेऽधिके वक्ष-
गतियहस्य न्यूनत्वेनाये योगासम्भवादेव्यः संयोग इति ॥ २ ॥
अथ युतिकासे तु स्त्रयहयोरानयनं युतिकासस्य गतैश्चरिणा-
शानयनं च बाध्यक्षोक्तव्येष्वाह ।

यद्यान्तरकलाः स्वस्वभुक्तिलिप्नासमाहताः ॥ ३ ॥
 भुक्त्यन्तरेण विभजेदनुलोमविलोमयोः ।
 इयोर्वक्त्रिएष्यैकस्मिन् भुक्तियोगेन भाजयेत् ॥ ४ ॥
 लब्धं लिप्तादिकं शोध्यं गते देयं भविष्यति ।
 विपर्ययाद्वक्त्रगत्योरेकस्मिंसु धनव्ययौ ॥ ५ ॥
 समलिङ्गौ भवेता तौ यहौ भगणसंस्थितौ ।
 विवरं तद्दुद्धृत्य दिनादि फलमिष्यते ॥ ६ ॥

युतिसम्बन्धिनोर्यहयोरभीष्टैककालिकयोरन्तरस्य कलाः पृ-
 अक् स्वस्वगतिकलाभिर्गुणिताः कर्म इयोर्यहयोरनुलोमविलो-
 मयोर्मार्गगत्योर्वक्त्रगत्योर्वित्यर्थः । स्फुटगत्यन्तरेण गणको भजेत् ।
 विषेषमाह । वक्त्रिणीति । अथानन्तर इयोर्मध्य एकतरे वक्त्रिणी-
 ति तयोर्मार्गगत्योगेन भजेत् । फलं कलादि सं सं गते योगे
 सति यहयोर्मार्गगत्योः शोध्यं भविष्यति । एव्य योगे सति तयो-
 देयं योज्यम् । इयोर्वक्त्रगत्योः सं सं फलं विपर्ययादुक्तवैपरी-
 त्यात् कार्यम् । गते योगे योज्यम् । एव्य योगे हीनमित्यर्थः ।
 इयोर्मध्य एकतरे तुकाराद्वक्त्रिणी सति तयोर्यहयोर्वक्त्रमार्ग-
 गत्योः स्वस्वकलात्मकफलाङ्गौ धनव्ययौ युतहीनो कार्यो । यथा-
 हि । गतयोगे मार्गगत्यहे स्वफलं हीनं वक्त्रिणी यहे योज्यम् ।
 एव्य योगे वक्त्रपदे शोध्यम् । मार्गपदे योज्यमिति । एवं हते
 तौ युतिसम्बन्धिनौ यहौ भगणसंख्या भगणे रास्त्रधितचक्रे
 संस्थितिर्ययोङ्गौ रास्त्रात्मकौ समलिङ्गौ समकलौ सः ।

सिप्रापदस्य भगवावयोपस्थिष्टेन समै स इत्यर्थः । अथ
युतिकालज्ञानमाह । विवरमिति । अभीष्टकास्तिकयोर्युतिस-
मन्त्रिगोर्यहयोरन्तरं कलात्मकं तदत् समक्षोपयुक्तफलज्ञा-
नार्थं यथा गतिगुणितमन्तरं गतियोगेन गत्यन्तरेण भक्तं तथे-
त्यर्थः । तेन हरेण भक्ता फलं दिनादिकं गतैष्वयुतिवज्ञाद-
भीष्टकालाङ्गतैष्वयमुच्यते । तत्समये तस्युतिकाले तौ यहौ समै
स इत्यर्थः । अचोपपन्निः । गत्यन्तरेण गतिकलालदा यहा-
न्तरकलाभिः का इति फले गतयुतौ यहयोः शोध्ये । एषयुतौ
योच्ये । इयोर्वक्ते गत्यन्तरभक्तफले गतयुतौ यहयोर्योच्ये ।
एषयुतौ शोध्ये । वक्तप्रहस्योन्तरोन्तरं न्यूनत्वात् । अथैको वक्तो
तदा तथोरन्तरं प्रत्यहं गतियोगेनोपचितम् । अतो गतियोग-
इरेषागतं फलं गतयोगे मार्गगयहे द्वीनं पूर्वं तस्य न्यूनत्वात् ।
वक्तयहे योच्यम् । पूर्वं तस्याधिकत्वात् । एषयोगमार्गगयहे यो-
च्यम् । उन्तरोन्तरमधिकत्वात् । वक्तयहे शोध्यम् । तस्याये न्यू-
नत्वात् । गतियोगेन गत्यन्तरेण वा दिनमेकं सम्भवते तदा-
न्तरकलाभिः किमित्यनुपातेन गतैष्वदिनाच्यम् ॥ ६ ॥ अथ
दृष्टमार्यमुपकरणानि साधानीत्याह ।

षट्का दिनक्षपामानं तथा विष्वेपलिप्तिकाः ।

नतोन्नतं साधयित्वा स्वकालग्रवश्चात् तयोः ॥ ७ ॥

तयोः समर्थार्यहयोर्दिनक्षपामानं प्रत्येकं दिनमानं रात्रि-
मानं प्रसाद्य विष्वेपकलाः । तथा प्रसाद्येत्यर्थः । अच भगवता

विचेपकसा: प्रसाधेत्यस्य दिनराचिमानं प्रसाधेत्येतदगत्तरमु-
क्तेर्दिनराचिमानं स्थृष्टकान्तिजचरेण न साध्यम् । किन्तु सम-
यहीबश्वरासंख्यातकेवस्तकान्तिजचरेण साध्यमिति सूचितम् ।
समश्वरयहयोः प्रत्येकं नतकास्तमुन्नतकास्तं प्रसाध्य । अत्र समु-
च्छार्थकं तथेत्यन्वेति । एतदर्थमेव दिनराचिमानं प्रसाधेति
पूर्वमुक्तम् । समगत्तरोऽनं दृक्षर्म कार्यमिति वाक्यज्ञेषः । ननु
नतोन्नतं कथं साध्यं यहोदयाज्ञानात् तदवधिकास्तमानज्ञा-
नाभावात् । न हि यहस्य दिनराचिगतकास्तज्ञानं विनापि
केवलदिनराचिमानाभ्यां तस्मिद्द्विरत आह । स्तकास्तग्रन्थाधि-
ति । यस्मिन् काले समौ यहौ जातौ तात्कालिकस्त्रं पूर्वो-
क्तप्रकारावगतं तदज्ञात् तद्वृहणादित्यर्थः । स्तकात् समयहात्
प्रत्येकमुन्नतनतकालौ साध्यावित्यर्थः । एतदुक्तं भवति । युति-
कालिकस्तग्रन्थाधिकसञ्ज्ञं प्रकल्प्य समयहैं न्यूनसञ्ज्ञं प्रकल्प्य ।

भोग्यासूनूनकस्याद्य भक्तासूनूनधिकस्य च ।

समीक्षान्तरस्तग्रासूनेवं स्वात् कास्तसाधनम् ॥

इति चिप्रश्नाधिकारोऽप्ता यहस्य दिनगतं राचिगतं प्रसाध्य
दिने दिनगतशेषयो रात्रौ राचिगतशेषयोर्धर्यदत्यं तदुन्नतम् ।
तेनोनं दिनार्धं रात्र्यर्धं वा यहस्य नतम् । दिनच्चपामानं नतो-
न्नतमित्येकवचनेन समयहयोरभिन्नं दिनमानं राचिमानं नत-
मुन्नतं चेति सूचनादपि नोदयस्तग्रन्थाभ्यामन्तरकालः प्रत्येकं
भिन्नः साध्यः । न वा स्थृष्टकान्तिजचरेण दिनराचिमाने प्रत्येकं
पूर्वमुदयस्तग्रन्थैवास्मिद्द्वेरिति स्फुटोऽन्तम् । अत्रोपपत्तिः । ता-

ताल्कासिकार्कस्ताभ्यां यथा स्फुर्षोदयगतकास्तथा ताल्का-
सिकयहस्ताभ्यां यहोदयगतकासः सिद्धाति । यथपि स्फुर्षक
कान्तिहस्तलात् स्फुर्षक युक्तः कासः । यहस्त तु कान्तिहस्त-
स्तलानिवमादुक्तरीत्या गतकासस्त्र कान्तिहस्तयहचिङ्गीय-
स्तेऽपि यहविमोचलाभावादयुक्तलम् । अतएव वस्त्रमाणदृक्कर्म-
संकृतयहादानीतकासो यहविमोचलायथापि वस्त्रमाणदृक्कर्मार्थं
यहचिङ्गीयस्तैवापेचितत्वात् चर्तः ॥ ७ ॥ अथाचदृक्कर्म तस्मिन्कारं
च यहस्त स्तोकाभ्यामाह ।

विषुवक्षययाभ्यस्तादिक्षेपाद्वादशोहृतात् ।
फलं स्वनतनाडीन्नं स्वदिनार्धविभाजितम् ॥ ८ ॥
लब्धं प्राच्यामृणं सौम्यादिक्षेपात् पश्चिमे धनम् ।
दक्षिणे प्राक्कपाले खं पश्चिमे तु तथा ज्ययः ॥ ९ ॥

अचभया गुणिताद्वाहविक्षेपादानीताद्वादशभक्ताश्लभ्यं तत्
स्वनतनाडीन्नं विक्षेपस्त्रभियहस्तं नतघटीभिर्गुणितं तस्मैव
दिनार्धेन भक्तं रात्रौ रात्र्यर्धेनेत्यर्थमिद्दूम् । अत्र समयहयोः
पूर्वोक्तप्रकारेण दिनमानन्तयोरभिन्नलात् स्वप्तव्य उभयचा-
नावश्यकोऽपि युतिव्यतिरिक्तदृग्यहाहां प्रयोजनतया साधन-
वैयधिकरस्याद्यर्थं स्वपदं भगवता दत्तम् । वस्तुतस्य दृग्य-
हयोस्तस्यले भगवताये युतेहस्तलात् ताल्कासिकचोः स्वप्तयो-
रतुस्यलेन दृक्कर्मसाधनार्थं नतदिनमानयोजयोर्भिन्नत्वेन स्व-
पदं युक्तं प्रयुक्तम् । ए तु स्वप्तकान्तिवरोत्पन्नदिनमानयो-

भैदाचतभेदाच खमित्युक्तम् । तत्पाधनस्य वैष्णविकरणेनाप्रस-
स्तेरिति घेयम् । उक्तरीत्योन्नरादिसेपास्यव्यतक्षात्मकं प्राचार्या-
प्राक्षपाले यहस्य हीनम् । पश्चिमकपाले योज्यम् । इच्छिष्ठे तथा
विचेपे । तुकारात् तदुत्पत्तं फलं प्राक्षपाले योज्यं पश्चिमक-
पाले हीनं कार्यम् ॥ ८ ॥ अथाधनहृष्टमाह ।

सत्रिभयहजक्रान्तिभागप्नाः क्षेपलिप्तिकाः ।

विकलाः खम्टणं क्रान्तिक्षेपयोर्भिन्नतुल्ययोः ॥ १० ॥

विचेपकलाः पूर्ववाधिता राशिचययुतयहेत्यक्षकाळ्यं द्वैर्गु-
चिता विकला भवन्ति । ता अलहृष्टमर्मसंकृतयहे विकलास्थाने
क्रान्तिक्षेपयोः सत्रिभयहस्य क्रान्तिर्यहस्य विचेपः । अनयोर्भि-
न्नतुल्ययोर्भिन्नकिञ्चित्योः उतोः क्षेपेण खम्टणं कार्याः । अत्रो-
पपन्ति । विचेपहृतस्य यहविमोपरिभूतप्रोतस्ययहस्यं सूक्ष्मा
क्रान्तिहृते यहास्त्रे चच लगति तस्य यहचिङ्गकाळरे याः
क्रान्तिहृते कलास्था आचनकलासदानयनार्थं लेचं यहवरः
कदम्बाभिमुखः कर्णः । तत्प्रमद्युराचहृतप्रदेशभूतप्रोतस्यय-
हस्यसम्यातयोरकारे युराचहृते भुजः । भूतप्रोतहृते स्पृहवरो
यहविमतस्याताज्ञरे कोटिः । अतस्मिन्द्वाकर्णेऽयनवसनज्ञा
भुजसदा वरकर्णे क इत्यनुपातेन युराचहृते युञ्जाप्रमाणेन
भुजकलाः । न तु यहचिङ्गतहृतसम्याताज्ञरे क्रान्तिहृते भुज-
कलाः क्रान्तिहृतस्य तिर्यक्णेन तादृशक्रान्तिहृतप्रदेशस्य तिर्य-
क्णादृशवासव्यात् । आचनवसनज्ञा भुजस्मिन्द्वा कर्णो अष्टि:

कोटिसद्गीन्तरपदरूपेति जेचं गोस्ते प्रत्यक्षम् । अतोऽनुपाते न चतिः । तत्र भगवता स्तोकानुकम्पया गणितसुखार्थं द्युराच-
दृत्तस्त्रभुजकलाः क्रान्तिवृत्तस्त्रा अङ्गीष्माताः स्त्रियान्तरलात् ।
अतोऽयनवस्त्रमज्ञा श्ररकलाभिर्गुणा चिज्यथा भाष्येति प्राप्ते
भगवतायनवस्त्रस्त्रे उचिभयहक्रान्तिभागत्वेनाङ्गीकारात् त-
ङ्गागा अष्टपञ्चाशता गुणीया ज्या भवति । यतः परमाच-
तुर्विंशत्यांशा अष्टपञ्चाशता गुणिताः पञ्चानाः परमक्रान्तिज्ञा
जाता । इयं ग्रनुणा चिज्याभक्तायनकस्त्रास्त्रच विकल्पात्मक-
फलार्थं षष्ठिर्गुण इति उचिभयहक्रान्तिभागगुणितो यहविचे-
पेऽष्टपञ्चाशत्यष्टिघातेन विंशत्यूनेन पञ्चविंशत्यूनेन गुणस्त्रि-
ज्ञया भक्त इति यिद्गम् । अत्रापि साधवादुण्णस्त्र चिज्याभि-
त्वेन स्त्रियान्तरलादङ्गीकारादुण्णहरयोर्नाश इत्युपपत्ते उचि-
भेत्यादिविकला इत्यन्तम् । भास्त्रराचार्येष्टु ।

आयनं वस्त्रनमस्फुटेषुणा सङ्गुणं द्युगुणभाजितं हतम् ।

पूर्णपूर्णधृतिभिर्यहाश्रितव्यज्ञभोदयहदायनाः कलाः ॥

इति सूच्चमस्त्रादुक्तम् । धनर्णीपपत्तिष्ठ मकराद्युत्तरायणे
दक्षिणध्रुवाद्यक्षिणकदम्बोऽधः । उत्तरध्रुवादुक्तरकदम्ब जर्खम् ।
तत्र ग्ररो चदा द्वत्तरस्त्रादा यहविम्बस्त्रात्तरकदम्बोन्मुखलेनो-
त्तरध्रुवादुक्तत्वात् क्रान्तिवृत्तस्त्रयहचिक्कात् क्रान्तिवृत्तध्रुव-
प्रेतस्त्रथृत्तस्त्रात आयनयहचिक्करूपः क्रान्तिवृत्ते पञ्चाङ्ग-
वत्यत आयनविकलाः स्त्रष्टुयह च्छणं कृतास्त्रेदायनयहभोगो
ज्ञातः स्त्रात् । एवं दक्षिणग्ररे यहविम्बस्त्र दक्षिणकदम्बोन्मुखलेन

भूवाचतलात् क्रान्तिहृने यहचिक्कादायनयहचिक्कमय एव भव-
तीति धनमायनविकलाः । कर्कादिदक्षिणायने तु दक्षिण-
भूवाहचिणकदम जर्खमुक्तरधूवादुम्भरकदमोऽधः । तत्र यदि
यहमरो दक्षिणसादा यहविमस्त्र दक्षिणधूवादुम्भतलात् क्रा-
न्तिहृने यहचिक्कादायनयहचिक्कं पञ्चादत चूणमायनम् ।
यमुक्तरधूरसादा यहविमस्त्रधूवाचतलाद्वयहचिक्कादायन-
यहचिक्कमये क्रान्तिहृने भवतीत्यायनं धनमिति गोलस्तित्या-
यनम्भरदिग्गेत्य चूणमयनम्भरदिग्गेदे धनमिति सिद्धम् । तत्र
यहायनदिग्गः सत्रिभयहगोलस्तदिक्षुम्भतलात् सत्रिभयहक्रान्ति-
यहम्भरयोरेकदिक्ष चूणं भित्रदिक्षे धनमित्युपपन्नम् । अथा-
चदृक्षमीपपन्निः । भूगर्भचित्तजयाम्योम्भरहृत्तसम्यातरुपपन्नम्-
प्रोतचक्षहृने यहविमस्त्रके क्रान्तिमष्टस्त्र यहाचक्रो यत्र सम्या-
तस्त्राचहृक्षसासंकृतो यहस्त्रायनयहस्त्र चाम्भरे क्रान्तिहृ-
त्तप्रदेष्ट्र आचदृक्षसासाः । चित्तिजस्त्रयहविमे परमान्तरलात्
परमा याम्योम्भरहृस्त्रे यहेऽयनयहमेवाचहृक्षसासंकृतयह-
चिक्कं भवतीति तदभावः । अतः चित्तिजस्त्रे यहविमे चक्षहृत्तं
याम्योम्भरचित्तिजसम्यातप्रोतं चित्तिजहृत्ताभिक्षं तत्र यहविम-
स्त्रं धूवप्रोतचक्षहृमक्रान्तिहृत्तसम्यातोऽयनयहचिक्करूपः । चि-
त्तिजस्त्रक्रान्तिहृत्तप्रदेशादूर्ध्वमधो वा याभिः कस्त्राभिरम्भरि-
तस्त्रा आचदृक्षाः । आर्बा ज्ञानार्थं तदन्तरप्रदेशीयसुराच-
हृत्तस्त्रप्रदेशसासवोऽहजाः साधिताः । तथाहि । धूवहृप्रो-
तयहविमस्त्रचक्षहृने विमुवहृत्तयहविमाम्भरे सुटा क्रान्तिः ।

विषुवहृष्टस्थायनयहचिक्कान्तरे मध्यमा कान्तिरथनयहस्थाय-
नयहचिक्कयहविमान्तरे स्फुटवरः । इयोः कान्त्योरेकदिक्के
स्फुटकान्तिरथिका । तचोपरगोलेऽयनयहचिक्कं चितिजादधः
स्फुराचतुर्भुजो कान्त्योस्त्रान्तरासुभिर्भवति । यतोऽयनयह-
चिक्कस्फुराचतुर्भुजोऽप्पलचितिजान्तररूपचराद्वृहविम्बीयचर-
स्थाधिकलेन मध्यमचरसमद्वचितिजस्तप्रदेशाद्वाभिमुखस्थूर्ध-
यहविम्बीयचरसमद्वस्फुराचतुर्भुजप्रदेशे यत्र सग्रां तत्वितजा-
न्तरासे चरान्तरस्य सप्तेन स्फुरवरचरान्तरान्तराभ्यां कोटिमुजा-
न्त्रामात्रतत्त्वतुरस्त्वेत्यस्य तस्युराचतुर्भुजद्यमध्ये स्फुटदर्शनम् ।
एवं दक्षिणगोलेऽयनयहचिक्कं स्फुराचतुर्भुजसे चितिजादूर्ध्वे
कान्त्योस्त्रान्तरासुभिरिति । कान्त्योर्भिर्भदिक्के तु चितिजाद-
यनयहचिक्कं स्फुराचतुर्भुजो कान्त्योस्त्रायोगतुस्त्रासुभिरथ उर्ध्व-
ये । मध्यकान्तिस्फुराचतुर्भुज उप्पलस्त्रात् स्फुटकान्तिचरतुस्त्रा-
न्तरेण दक्षिणोपरगोलयोरध ऋर्धमयनयहचिक्कस्य स्त्रात् ।
चितिजाचरान्तरेणोऽहृष्टस्य वस्त्राचेति । भास्त्रराचार्यैः ।

स्फुटास्फुटकान्तियोस्त्रार्धयोः
स्त्रान्यदिक्कोऽप्पलस्त्रायोगजास्त्रवः ।
पस्त्राद्वास्त्रा भनभःसदाम् ।

इति स्फुराचतुर्गस्त्रान्तरमुक्तम् । भगवता तु पूर्वोपरीत्या
स्फुटास्फुटकान्तिस्त्रारेत्यन्तस्फुटवररूपकान्तिस्त्राय स्फुरा-
न्तरेण यथागतवरतुस्त्राय चरमाचतुर्गस्व इत्यङ्गीकृत्य दादध-
कोटौ पस्त्रा भुजसदा विजेपूर्वकान्तिकोटौ क इत्यनुपाता-

દિલેપવાં ફલભનુષોસ્થાગાત् સ્થાનતરેણ કુચ્છાચરવ્યાયોર-
ભિન્નતેનાન્નીકારાચરાસવ આચાસવ એતા એવ કણા છુટાઃ સુ-
સ્થાનતરલાત् । ચિત્તિનાતિરિક્તસપદબિન્ને લેતાઃ કણા અમીહ-
નતકાલપરિષતા ભવનોતિ વિપુલચ્છાચયેતાદિસ્થદિનાદ્રવિ-
ભાજિતમિદ્યાન્તમ् । અચ યાદે આથન દૂર્ધર્મ સંસ્કાર્ય તસ્યાહિ-
નરાચિમાનાદિનતં સાધયિલાલદૂર્ધર્મ કિયતે તદ્દ કિદ્ધિત
દૂર્ધર્મિતિ બચિભગ્યાયેતાદિસ્થોકઃ સપ્તમો બત્યુસ્કે તચ દ્વાં
સતઃ ચિદ્ધુમ् । નતાનુપાને સંપદવ્યાર્થપ્રયોગાદ્ધાનવકાશચ સ-
નયાયોરાચનદૂર્ધર્મસંસ્કારેણ ભિન્નતસમાવાત् તથોર્દિનમાણ-
વતયોરપિ ભિન્નતસિદ્ધેરિત્યવધેયમ् । ધર્મર્ણાપપત્તિસ્થ સમ-
ગ્રેતચલષ્ટભં યદબિન્નોપરિન દચ જાન્નિદૃષ્ટે સગતિ સ રા-
ખાદિભોગ આચદૂર્ધર્મસંસ્કાર ઇતિ પ્રાગુક્તમ् । તચ પૂર્વકપાદે
તસ્માદ્ધાદાચનયાયિચિકં ક્રાન્નિદૃષ્ટ ઉત્તરદ્વરેડયિમભાગે ભ-
વતિ દચ્છિષ્ઠરે પદ્માદ્ધબતોતિ ક્રમેણાર્થનમુક્તમ् । પદ્ધિમક-
પાદે દ્વારદ્વરે પદ્માદ્ધિષ્ઠરેડયિમભાગ ઇતિ ક્રમેણાચનયાયે
ધર્મર્ણ દૂર્ધર્મદયસંસ્કારો યદઃ ચિદ્ધો ભવતોયુપપદ્મ સર્વમ् ॥૧૦॥
અચ પ્રવાનાદૂર્ધર્મસંસ્કારસસાન્વાહ ।

નશનયાયોગેષુ યદાસ્તોદ્યસાધને ।

શ્રૂતોન્તાં તુ ચન્દ્રસ્ય દક્રમાદાવિદ સૃતમ् ॥ ૧૧ ॥

અચ નિમિત્તસપ્તમી । યદનષ્ટચાર્ણ વઢલાદૃઢવચનમ् ।
સ્ત્રીચન્દ્રદ્વરેર્થુદ્યાર્થે નદ્રદ્રદ્વરેારિદં દ્વય દૂર્ધર્મ સતં પ્રાગુક્તમ् ।

आदौ प्रथमं कार्यम् । नाभ्यामनन्तरं क्रिया कार्येत्यर्थः । अतः नहस्त्रुवकाषामायन्दृष्टर्मसंकृतानामेवोक्तलादायनं दृष्टर्म एव कार्यमिति ध्येयम् । यहाणामसोदयौ नित्यासोदयौ सूर्यसाक्षिध्यजनितासोदयौ च । यहाणामुपस्त्वण्टलान्तरचाणामपि । तथोः साधनगिमित्तं यहस्य नक्षत्रस्य वा देयम् । अत्राज्जदृष्टर्मार्थं केवलः शरः साथः । न तु दिनमानरात्रिमाननतोक्ते साधे । हितिजस्तमन्वेन दूरयस्त्रपोदयासामग्रस्यावश्वकलेन चितिजातिरिक्तनतपरिणामस्य व्यर्थतात् । युतौ तु समप्रोत-स्त्रस्त्रृत्ते युगपद्वर्णनार्थं तत्परिणामस्यावश्वकलात् । इत्त्रोच्च-तिनिमित्तं चक्रस्य । तुकारः समुच्चार्यक्रचकारपरः । अत्रापि श्लोके पूर्वार्धीक्रमाज्जदृष्टर्म संख्यार्थमिति ध्येयम् ॥ ११ ॥ अथ दृष्टर्मसंकृतयहयोर्युतिकालं तात्कालिकतदिष्टेपार्थीं यहयोर्याम्बोन्तरान्तरं चाह ।

तात्कालिकौ पुनः कार्यै विज्ञेपौ च तयोरुत्ततः ।
दित्तात्ये त्वन्तरं भेदे योगः शिष्टं यहान्तरम् ॥ १२ ॥

पुनर्दितीयवारं तादृशयहाभ्यां श्रीते मन्दाधिकेऽतीत इत्या-
दिना युतेर्गतेयत्ते ज्ञात्वा यहान्तरकस्ता इत्यादिना दृष्टर्म-
संकृतौ समौ ख्ययुतिष्वमये भवतः । विवरं तदुद्दृश्येत्यादिना
समस्तृयहकस्ता दृष्टर्मसंकृतस्यमयहकालो युत्यास्यो ज्ञेयः ।
तस्मिन् काले साधितौ तौ यहौ खुटावस्मै तात्कालिकौ
सम्भवादिक्रिया कार्यै । तथोः साधितयहयोर्बिर्जेपै । चः

સમુચ્ચયે । કાર્યો । એતૌ યદૈ દૃક્કર્મસંસ્કૃતૌ સમૌ ભવત ઇતિ
પ્રતીતિઃ । નો ચેત् તસ્માદ્યુક્તરીત્યા મુઝુઃ કાલં સ્વિરં હૃતા
પ્રતીતિર્દૃષ્ટયા । તતઃ સ્વાયુતિસમયે યહયોર્વિચેપસાધનાન-
ન્નરમ् । દિક્ષુદ્ય એકદિક્ષો તુકારાદિચેપયોરન્નરં કાર્યમ् । મેદે
ભિન્નદિક્ષો વિચેપયોર્વોગઃ । શિષ્ટં સંસ્કારોસ્પદં યહાન્નરમ् ।
યુતિસમધિનોર્યાર્થિભ્રકેશ્યોરન્નરાલં યાસ્યોન્નરં ભવતિ ।
અચોપપત્તિઃ । દૃક્કર્મસંસ્કૃતયહયોઃ પૂર્વપરાન્નરાભાવઃ સમપ્રો-
તચસ્થદૃષ્ટ ઇતિ નયો: સમલમ् । વિજેપાયે યહિભ્રકેશ્યોરન્નરાદેક-
દિગ્ભિ વિજેપયોરન્નરં યહિભ્રકેશ્યોર્યાર્થાસ્યોન્નરમન્નરં સમપ્રો-
તચસ્થદૃષ્ટો ભિન્નદિગ્ભિ શર્યોર્યાગ એવ યહિભ્રકેશ્યોર્યાસ્યો-
ન્નરમન્નરં તહુંને । ભાસુકરાચાર્યેસ્તુ ।

એવં સમૈર્યાદ્યુતિદિનૈચાલિત્તા તૌ સમૌ સ્થ-
સ્થાભાર્યા સ્થર્યયહણવદિષૂ સંસ્કૃતૌ સ્થસ્થનયા ।
તૌ ચ સાણૈ તદનુ વિશ્રિષ્ટો પૂર્વવત् સંવિધેયો
દિક્ષાસ્યે યા વિયુતિરણયો: સંયુતિર્ભિન્નદિક્ષો ॥
ઇલ્યનેન સ્વામુક્તમ् । ભગવતા છપાણુના તડુપેચિતમ् ।
સ્વસ્થાન્નરલાત् ॥ ૧૨ ॥ અથ પદ્ધતારણાં વિભમાનકસાનયનં
ઓકાભામાદ ।

કુજાર્કિદ્ધામરેજ્યાના ચિંશદ્ધાધ્વધિતાઃ ।
વિષ્વાસદ્ધકશાયાં ઘૃણો: ઘણ્ઠિર્દાદ્ધતા ॥ ૧૩ ॥
ચિચતુ:કર્ણયુત્થાપાસ્તે દિન્નાસ્તિજ્યયા ચતાઃ ।
સ્ફુટા: સ્વકર્ણસ્તિથ્યાપા ભવેયુર્માનલિમિકા: ॥ ૧૪ ॥

चिंशदधार्थवर्धिताच्छिंशतोऽर्थं पञ्चदद्द तदर्थं वार्धवप्त तेष-
त्तरोत्तरं युक्ताच्छिंशत् क्रमेष भौमदग्निवुधद्वहस्तोनां चक्र-
वक्षायां चक्रवक्षावगोले चक्रवक्षाप्रमाणेन च सक्रवक्षाप्रमाणे-
भेत्वर्थः । विष्णुका विष्णवासा वोजनात्मका उक्ताः । भौमद
चिंशत् । अनेः सार्धवप्तचिंशत् । वुधस्त पञ्चवत्तारिंशत् । गुरोः
सार्धदिवस्तावत् । अनेनैव क्रमेष इक्षस्त चष्टिः । अमोः चष्टि-
रित्यनेनार्धार्थत्वस्त्र प्रत्येकमर्धयुक्ता इत्यर्थो निरस्तः साभि-
मतार्थी व्यक्तीकृतस्त्र । ते उक्ता विष्णुका द्विगुणाच्छिव्यवा-
मुखिताच्छिचतुःकर्णयुक्तात्पात्ताः । छतोवकर्मणि चतुर्थकर्मणि च
थौ कर्णैः मन्दकर्णश्चोवकर्णैः तथोर्योगेन उक्ता इति चाल्प-
दायिकव्याख्यानम् । नवाशु छतोवकर्मणि कर्णानुपातानुक्ते-
स्त्रुतीयकर्णस्त्र मन्दकर्णस्त्राप्रविह्वेषपपत्तिविरोधात् पूर्वव्याख्या-
मुपेक्ष्य चिन्हवेन चित्ता चतुःकर्णस्त्रुर्थकर्मणि श्रीवकर्णस्त्रयो-
र्थोगेन उक्ता इत्यर्थं कुर्वन्ति । स्त्राः स्त्रुताः स्त्रियासा भवन्ति ।
पञ्चदद्वभक्ता विष्णुमानकला भवेयुः । अतोपवित्तिः ।
स्त्रस्त्रवक्षायां स्त्रिताः पञ्चतारायद्वा दूरत्वात्तोक्त्वाच्छ्राव-
स्त्रिता इव दृष्ट्यन्ते । अतस्तोषां वास्तवविष्णवासोजनानि स्त्रयं
श्वानानि । यथा सूर्यविष्णवासयोजनान्युक्तानि चक्रवहस्ताधि-
कारे रवेः स्त्रभगवान्भवता इत्यादिना चक्रवक्षायां साधितानि
तथा स्त्रभगवान्युपारेषोक्तप्रकारेष चक्रवक्षायां साधितानि ।
तथा च ग्राक्षवर्णस्त्रितायाम् ।

अन्नहवतदृष्ट्यात् बनप्राक्ते स्त्रिता इव ।

दूरलाभक्षार्थां दृष्टमे सक्षा यहाः ॥

व्यर्धाष्टवर्धितास्तिंश्चिक्षाः भास्त्रदृष्टनः ।

इत्येतानि चिज्यातुस्यभीष्मकर्ण उक्तानि । अतः श्रीघकर्णेऽधिके
न्यूनं विमयस्तोषासन्नलादस्ये तु नीचासन्नलादधिकं विम-
मिति चिज्ययोक्तानि विमानि तदेष्टभीष्मकर्णेन कानीति अ-
स्तानुपातेन युक्तमपि भगवतोपस्थित्या चिज्यातोऽधिकन्यूनक-
र्णयोः क्रमेण वसानुपातागतादधिकं न्यूनं च विमं दृष्टमतः
कर्ण एव चिज्याभीष्मकर्णयोगार्थमितः क्रमेण न्यूनाधिको युही-
तः । अत इदं सर्वं च परिवर्त्य इत्येतादिग्ना दिग्नालिज्ज्या-
गुणिता विष्कमाच्चिज्याभीष्मकर्णयोगभक्ता इत्युपपत्तम् ।

चिच्छतुःकर्णयोगार्थं स्फुटकर्णेऽस्त्र मस्के ।

चिज्याप्नाः स्फुटकर्णाप्ना विष्कमासे स्फुटाः सताः ॥

इति श्राकस्तोषेण । अत एव विमस्त द्राघीचोचमष्टसस्त्वेन
भीष्मकर्णस्त्रेव भूगर्भादिने समन्वयाच्चकर्णसमन्वस्त्वयुक्तः ।
नहि इथके मन्दकर्णार्थाच्छीष्मकर्णार्थे यहविममसीति प्रति-
पादितम् । येन मन्दभीष्मकर्णयोर्योगार्थं कर्णः स्फुपपत्तः । श्री-
चक्रकानयने तथाघीकारापत्तेः । भास्त्रराशार्थेण ।

अहम् विवेदः सचरणा चृतवस्त्रिभाग-

सुक्ताद्युधो नवं च चित्तवेषवत् ।

सुर्मध्यमास्त्रानुक्षाः चित्तजादिकानां

चिज्याद्युकर्णविवरेण पृथग्विनिप्नाः ॥

चिज्या निजान्वयक्षमौर्विक्षया विभक्ताः

सत्त्वेन युक्तरहिताः क्रमशः स्थान्क्षाः ।

जनाधिके चिभगुणाच्छृंखले स्फुटा स्फुः ।

इत्युपस्थ्योक्तम् । भास्तुरानुवर्तिनस्तु चित्तुःकर्णयुत्त्वाप्ता

इत्यस्तु चिज्ञाशीष्मकर्णयोर्योगर्धेन भक्ता इत्यर्थं वदन्ति ॥ १४ ॥

अथ युतिसमधिग्नौ यहौ युतिसमये दर्शनीयाविद्याह ।

हायाभूमौ विपर्यसे स्वच्छायाये तु दर्शयेत् ।

ग्रहः खदर्पणान्तस्थः शङ्खये सम्प्रदृश्यते ॥ १५ ॥

हायाभूमौ हायादानार्थं योग्यादां जलवत् सभीष्मतादां
पृथिव्याम् । विपर्यसे वैपरीत्येन इत्ते स्वच्छायाये यहस्त्राया-
यस्ताने । तुकारोऽन्योग्यवच्छेदार्थेवकारपरः । स्वदर्पणा-
न्तस्थः स्वस्य यो दर्पण आदर्शसत्र स्वापितस्त्रायाभस्त्रितो यहो
यहप्रतिविम्बः स्थान् । तद्वेषकः श्रियाय दर्शयेत् । एतदुक्तं
भवति । समभूमौ दिक्षाधनं कृता दिक्ष्यमातस्त्रानायुतिका-
स्त्रिकस्त्रायामृत्तानि पूर्वापरस्त्रामृजविपरीतदिग्मि भुजान-
रेण यहाधिष्ठितपूर्वापरकपासुदिग्मि इत्ता तत्त्वादर्शः स्वाय-
सत्र प्रतिविम्बं यहस्त्र दिक्ष्यमातस्त्रो गणकः श्रियाय दर्शये-
दिति । अत्रोपपत्तिः । यहविम्बादवस्थमस्त्रं महामृकुरूपं यज्ञ
भूमौ पतति तत्र यहविम्बप्रतिविम्बो भवति । तत्त्वानं तु
खमध्याह्नहविम्बपर्यन्तं यतांश्च आकाशे तथा भूमौ दिक्ष्यमा-
तस्त्रानामाहामृकुकोटौ दृग्या भुजसदा दाहश्चामृतसम्भूकोटौ
को भुज इत्यनुपातानीतस्त्रायामितान्तरेण यहाधिष्ठितकपासे

भवति । यथा दिक्षुभ्यातस्तदादभाकृष्णवक्षेऽन्धाया यहाधि-
ठितकपासान्वकपासे भवति । तथा यहप्रतिविमस्तानस्तदाद-
भाकृष्णवक्षेऽन्धाया दिक्षुभ्याते भवति । अतो दिक्षुभ्यात-
स्तानान्धाया यहाधि-ठितकपासे इत्ता वदये यहप्रतिविम-
स्तानं ज्ञातं भवतीत्युपपत्तं द्वायाभूमावित्यादि स्वर्पणान्तस्त
इत्यन्तम् । अथ यहाधि-ठितकपासान्वकपासे द्वायाबूमावित्यादि
मन्द्राश्लास्तरस्तादाह । गङ्गय इति । दिक्षुभ्यातस्तापितव-
क्षेऽत्यये मस्तक आकाशे यस्ता दृश्यते गणकेनेति शेषः '॥ १५ ॥
अनु कथं दृश्यत इत्यतः प्रकृतयहयोर्युतिस्तमन्वितोर्दर्शवप्रकारं
त्रार्थकाभासाह ।

पञ्चवस्तोच्छ्रीं गङ्गू यथादिग्भ्रमसंस्थितौ ।

यहान्तरेण विजिप्तावधो इत्यनिखातगौ ॥ १६ ॥

द्वायाकणा ततो दद्याच्छायायाच्छुमूर्धगौ ।

द्वायाकर्णायसंयोगे संस्थितस्य प्रदर्शयेत् ॥ १७ ॥

स्वशुमूर्धगो व्योम्नि यद्वै दिक्तुल्यतामितौ ।

यहयुतिस्तमन्वितोर्यहयोराचनदृक्षां चोक्तपूर्वार्थाकाच्छू-
मूर्धाभां संस्कृतयोस्तुत्यान्तरेषावस्थे वोदयस्ये तः । गङ्गय-
तयोर्यहयोराचनाच्छूमूर्धासंस्कृतयोस्तुत्ये स्त्रस्यान्तरेषावस्थे वा-
क्षाचश्चे भवतः । यस्मिन् काले यहौ द्रष्टुमभिमतौ तात्कालि-
कच्छग्राह्यान्तै यहुदथास्तुत्ये क्रमेण न्यूनाधिके यदि भवतस्ते

खर्चसाक्षिगितासामावे दर्शनयोग्यै। तदा पञ्चश्लोक्यतो।
 चतुर्विश्वत्यकृत्सो इतः। एवं पञ्चश्लोकमाणदीर्घे शशू काष्ठघ-
 डितसरलदण्डौ चक्रादिग्भमसंस्थितौ युतिकासे यहयोर्यादृशं
 हितभ्रमणम्। यहौ प्रवश्वभेष पूर्वकपासे पञ्चिमकपासे वा
 तच संस्थितौ स्खाधितितस्थानाद्वाधितितकपासदिति स्थायै
 न यहानधितितकपासदिति। यहान्तरेष दिक्षुसे तन्त्रं
 भेदे योग इत्यादिना ज्ञातथाम्योन्नरयहान्तरेष कलात्मके
 विचित्रौ याम्योन्नरान्तरितौ स्थायै। अच सोन्नतमित्यादिना
 यहविचेपावकृत्सात्मकौ छला दिक्षुसे तन्त्रमित्यादिना यहा-
 न्तरं छेषम्। अधो भूमेरजः। इस्तगितात्मगौ इस्तवेष्टप्र-
 माणा या गता तच स्थितौ भूम्यां शशोर्द्धसमात्रं रोपविक्षा
 भूमेष्वर्धं शशू चतुर्वश्लोकमाणदीर्घे स्थातामित्यर्थः। ततः श-
 कुमूलाभ्यां प्रत्येकं चक्रायायं यहानधितितकपासदिति त-
 स्थात् प्रत्येकमित्यर्थः। चक्रायाकर्णे स्कोयौ शकुमूर्धगौ निज-
 शकुमूर्धपमस्तकप्रापिणौ गणको दस्तात्। एतदुक्तं भवति।
 युतिसमये सग्रं छला तात्कालिकोदयसमेष्टस्याभ्यां पूर्ववर-
 न्तरकालो यहोदयाद्वातकासः सावनः। एवं यहयोर्युतिसमये
 खदिनगतात् चिप्रशाधिकारोक्तविधिना स्थृष्टकान्या छाया
 वास्था। ततो यो यहो दक्षिणान्तरयोर्मध्ये यहिति तच्छासा
 तहिक्सा शशोर्द्धसाद्वाधितितकपासदिति पूर्वोपरस्थाचा-
 हुजान्तरेष भुजदिति देया। परमाणीतच्छाया दादश्शाकृत्स-
 शशोरिति चतुर्वश्लोकप्रमाणेन प्रसाध्व रेखा तमिता सम-

भूमौ ब्रह्ममूलात् कार्या । रेखाये छायाये ज्ञायकं चिक्रं कार्यम् । तच कीसादिग्ना सूत्रं वधा ब्रह्मयुक्तं प्रसार्यमिति । छायाकर्णायसंयोगे छायायं कर्णस्त्र मूलरूपमयं तथोः सम्याते संस्कृतस्य छायायस्तान्तरगतेऽपविट्ठिष्वस्य गणको यहावाकाशे खब्रह्ममूर्धगौ निजब्रह्मयुक्तप्रसारकस्त्रमसूत्रस्त्रितौ इन्द्रु-
खातां इष्टिगोचरतामितौ प्राप्तौ प्रदर्शयेत् सम्भव्येत् । अत्रोपपत्तिः । उच्चतया दर्शनार्थैः पञ्चदसाप्रमाणौ ब्रह्म छतौ । तचैकहस्तस्य भूमिगुप्तलं ब्रह्महृष्टलार्थं छतम् । वहिः पुरुषप्र-
माणौ चतुर्मितहस्तावश्चितौ ब्रह्मोः पुरुषपर्याचेणाभिधानात् । ब्रह्मसूत्रस्य यहिम्बवस्त्रान्वियमाद्वान्तरेण यान्व्यान्तरा-
न्तरितौ स्त्रापितौ । अत यस्यपि खस्त्राण्टकार्णयां प्रसार्य
ततः कर्णायां प्रसार्योऽप्तदित्रा परभासंस्कारेण खस्त्रभुजं प्रसार्य
तान्वान् ।

दिक्कुस्त्रे लक्ष्मरं भेदे योगः चिह्नं यहान्तरम् ।

इत्युक्तरीत्या यहान्तरं ब्रह्मोरन्तरं युक्तं तथापि भगवता ख-
स्त्रान्तरेण गणितश्रमापनोदार्थमाकाङ्क्षितहृष्टान्तरमेव धृतम् । ब्रह्मोन्हायायाच्छायाकर्णसूत्रं यहिम्बदर्शनसूत्रमतः कर्णमूल-
दृष्ट्वा पुरुषेण यहिम्बं द्रष्टव्यमेवेति दिक् ॥ १३ ॥ अथ छो-
कार्ण्यां पञ्चताराणां प्राक् प्रतिज्ञातौ युद्धयमागमावाह ।

उक्तेष्वं तारकास्पर्शद्वेदेभेदः प्रकीर्त्यते ॥ १४ ॥

युद्धमंशुविमर्दास्यमंशुयोगे परस्परम् ।

अंशादूनेऽपसव्वास्तु युद्धमेकोऽच चेदणः ॥ १० ॥

समागमोऽशाहधिको भवतस्येहसाम्बितौ ।

मौमादिपञ्चताराणी मध्ये इयोर्युतौ तारकास्यर्षाद्विम-
नेम्योः सर्वमात्रादुज्जेसवच्छै युद्धं वदन्ति युतिभेदश्चाः । इदं
तु इयोर्यामनैक्यस्तु स्थान्योन्नामराज्ञरे भेदे भस्तुभेदे भेदो
भेदवच्छौ युद्धावान्नरभेदो युद्धभेदतत्त्वज्ञैः कथते । अबं
भेदो मानैक्यस्तु आदूने इयोर्याम्योन्नामराज्ञरे । अब भास्तुरा-
चार्येन्दु ।

मानैक्याधांश्युचरविवरेऽस्ये भवेन्द्रेदयोगः

कार्ये सूर्यपहवदस्ति समनाशं सुटार्थम् ॥

कल्पयोऽधःस्यः उधांश्युसदुपरिग्रहनो समनादिप्रसिद्धै

किञ्चकौदेवं स्त्री यहयुतिसमये कस्त्रितार्काज्ञ वार्थम् ।

प्राप्ततु तस्मनेन यहयुतिसमयः संकृतः प्रसुटः स्थात्

खेटा तौ दृष्टियोग्यौ यहयुतिसमये कार्यमेवं तदैव ॥

याम्योदक्ष्युचरविवरं भेदयोगे स वाणो

ज्ञेयः सूर्याङ्गवति च यतः शीतगुः सा ग्रामा ।

अन्दाक्रान्तोऽनुजुरपि यदाधःस्तिः स्थात् तदैन्द्र्यो

स्थर्गी मोषोऽपरदिति तदा पारिसेख्येऽवगम्यः ॥

इति विद्येषोऽभिहतः । अगवता तु सूर्यादिवयोराकामे दूरतो
विविक्षद्वन्नासभवाङ्गार्थप्रथासादुपेच्छितमिति ध्येयम् । युताव-
न्योऽव्यं किरणयोगे वस्त्रांश्युमर्दाख्यं किरणवङ्गृहनसंक्षङ्गं युद्धं
स्थात् । द्वयोर्याम्योन्नामराज्ञरेऽस्त्रात् षष्ठिकसात्मकैकभागादूने-

अधिके सत्यप्रसव्यसञ्ज्ञं युद्धं भवति । अत्र विशेषमात्र । एक दृति । अत्राप्रसव्ययुद्धं एको द्वयोरन्वतरोऽयुरणुभिम्बेत् स्वात् तदाप्रसव्यं युद्धं व्यक्तं स्वादन्वथा लव्यक्तं युद्धं स्वात् । एषां चतुर्णां फलम् ।

अपसव्ये वियहं ब्रूथात् यज्ञामं रम्भिसहस्रे ।

सेषुनेऽमात्यपीडा स्वाङ्गेदने तु धनव्यथः ॥

इति भार्गवीयोक्तं ज्ञेयम् । युद्धभेदानुका समागममात्र । स-
मागम इति । द्वयोर्याम्बोधराम्बरे षष्ठिकस्वात्मकैकभागाद-
भधिके सति समागमो योगो भवति । अत्रापि विशेषमात्र ।
भवत इति । युतिविषयकौ पर्यायसाम्बितौ वसेन ।

स्वानादिवसचिन्ताच वर्द्धा केनापि न स्फूता ।

प्रश्रुत्येऽथवायच्छिग्नि खौखौयैहृष्यवहं स्फूतम् ॥

इति ग्रन्थसिद्धान्मावचनात् । स्फूतमष्टसतयाम्बितौ युक्तौ स्फूत-
विम्बौ समावित्यर्थः । चेत् स्वसदा समागमस्यार्थकः स्वात् ।
अन्वथा लव्यक्तः समागमः ।

दावपि मधूखयुक्तौ विषुलौ श्विम्बौ समागमे भवतः ।

अत्रान्योऽन्यं प्रीतिर्विपरीतावात्मपच्छम्नौ ॥

युद्धं समागमो वा चक्रवक्तौ तु स्वचणैर्भवतः ।

भुवि भूभूतामपि तथा फलमव्यक्तं विनिर्दिष्टम् ॥

इत्युक्तेः ।

भेदोऽसेषांश्चयर्दा अपसव्यसाथापरः ।

ततो वेत्तो भवेदेषामेकांश्चकसमाप्तनात् ॥

इति काम्पेक्षो च सर्वे निरवद्यम् ॥ २८ ॥ अथ चुह्वे पराजितस्य
यहस्य सच्चणमाह ।

अपसव्ये जितो युह्वे पित्तितोऽणुरदीप्तिमान् ॥ २० ॥
कुलो विवर्णो विध्वस्तो विजितो दक्षिणाश्रितः ।

इयोर्मध्ये उक्षदितरेण विध्वस्तो इतः च विजितः पराजितो
श्चेयः । इतस्य सच्चणमाह । अपसव्ये इति । अपसव्ये युह्वे यो
जितो जयस्त्वार्थीर्विवर्जितः । एतेनोऽप्तेषादित्यवे सञ्ज्ञाफलं च
पराजितस्य फलमिति सूचितम् । पित्तित आक्षादितोऽव्यक्त
इति यावत् । अणुरितरयहविमादस्यविमः । अदीप्तिमान्
प्रभारहितः । इचोऽस्तिग्रहः । विवर्णः वर्णन स्वर्णन स्वाभा-
विकेन रहित इत्यर्थः । दक्षिणाश्रित इतरयहापेक्षया दक्षिण-
दिति स्थितः ।

आमो वा व्यपगतरस्तिवान् क्षेत्रो वा ।
आकाशो विनिपतितः क्षतापसव्यो
विहेयो इति इति समयहो यहेण ॥
इति भार्गवीयोक्तः ॥ २० ॥ अथ आकार्धिन जयिनो यहस्य
सच्चणमाह ।

उदक्ष्यो दीप्तिमान् स्थूलो जयी याम्येऽपि यो बली ॥ २१ ॥

इतरयहापेक्षयोऽन्तरदिक्खः । दीप्तिमान् प्रभाद्युक्तः ।
स्थूल इतरयहविमापेक्षया पृथुविमः । जयो जययुक्तः स्त्रात् ।

अथोन्नरदिष्टिक्स्त्रवक्तमेष जयपराजयौ न सा दत्याह ।
याम्ब दति । इच्छिदित्रि यो यहो वसी दीप्तिमान् पृथुविमे ॥
भवति स जयो । अपिशब्द उन्नरदिष्टासमुच्चयार्थकः । तथा
स जयपराजयस्त्रवयोर्दिग्दानमनुपयुक्तमिति भावः ॥ २१ ॥
अथ युद्धे विशेषमाह ।

आसन्नावयुमै दीप्तौ भवतस्त् समागमः ।
स्त्रैष्यौ द्वावपि विघ्नस्तौ भवेतां कूटविद्युतौ ॥ २२ ॥

उभौ दौ । आसन्नावेकभागान्नरगतान्नरितौ । अपिशब्दा-
युद्धस्त्रवाक्तान्नौ । दीप्तौ प्रभायुक्तौ चेत् खातां तदा वसा-
न्निताविति समागमस्त्रवयैकंदेशसङ्गावात् समागमाखं युद्धम् ।
द्वावपि यहो स्त्रैष्यौ स्त्रैष्यविमै विघ्नस्तौ । द्वावपि पराजय-
स्त्रवाक्तान्नौ खातां तदा क्रमेष कूटविद्युतसङ्गकौ युद्ध-
भेदो खाताम् ॥ २२ ॥ अथोन्नर्गतः इत्कस्य जयस्त्रवाक्तान्न-
त्वमल्लीति वदन् समागमः अशास्त्रेनेति प्राक् प्रतिज्ञातसमा-
गम उन्नप्रकारमतिदिष्टति ।

उदक्स्यो दक्षिणस्यो वा भार्गवः प्रायशो जयो ।
शशास्त्रेनैवमेतेषां कुर्यात् संयोगसाधनम् ॥ २३ ॥

इतरयहापेक्षयोदक्स्यो दक्षिणदिक्स्यो वोभयदिष्टीत्यर्थः ।
इत्कः प्रायश उन्नर्गतो जयस्त्रवाक्तान्नत्वेन जयो । कदाचित्
पराजयस्त्रवाक्तान्नौ भवतीति तात्पर्यार्थः । एतेषां भौमा-

दिपस्ताराणां चक्रेष सह संयोगसाधनं युतिशाधनमेषामुक्त-
रीत्या गणकः कुर्यात् । अब विशेषार्थकम् ।

अवश्यथा स्फुटो ज्ञेयो विचेपः श्रीतगोर्युतौ ।
इत्यर्थं क्वचित् पुस्तके दृश्यते न सर्ववेति चिप्तं मत्वापेक्षितम् ।
अधिकारस्यापूर्णस्तोकत्वाप्तेत्स्य । एतदुत्तान्यथोगे नतिसंख्या-
रनिषेधस्य चिह्नेस्तस्यानुकलमिति तदनुकूल सूर्ययज्ञेऽकरीत्या
साधारणेन सर्वत्र तदिष्ठेषोक्तिर्थस्तिहारिति ध्येयम् ॥ २३ ॥
नन्देषां यहाणां दूरान्तरेष सदोर्ध्वाधरानरसङ्गावात् परस्यरं
योगावश्यवेन कथं युतिः सङ्गतेत्यत आह ।

भावाभावाय लोकानां कर्त्तव्येन प्रदर्शिता ।

खमार्गगाः प्रयान्त्येते दूरमन्योन्यमाश्रिताः ॥ २४ ॥

एते ग्राहाः खमार्गगाः खखकचाला अन्योन्यमाश्रिता
युतिकाल ऋर्धाधरानराभावेन संषुक्ताः सन्तः प्रयान्ति ग-
च्छ्रज्जिति । इति दूरं दूरान्तरेष दर्शनादियं यहयुतिकस्यना
कर्त्तव्यमात्मिकावास्तवा प्रदर्शिता पूर्वोक्तायन्तेन कथिता । नन्द-
वस्तुभूता किमर्थमुक्तेत्यतः प्रयोगनमाह । भावाभावायेति ।
लोकानां भूस्तप्राणिनां भावः इतुभफलमभावोऽइतुभफलं तस्मै
इतुभाइतुभफलादेशायावस्तुभूतापि युतिहक्तेति भावः ॥ २४ ॥
अथाग्निमयन्वस्यासङ्गतिलग्निरासार्थमधिकारस्यमाप्तिं कक्षि-
क्तमाह ।

इति ग्रहयुत्यधिकारः ।

स्पष्टम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सर्वचिद्वाज्ञटिष्ठते ।

यहयुत्यधिकारोऽयं पूर्णा गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभीमवसालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-
चकविरचिते गूढार्थप्रकाशके यहयुत्यधिकारः सम्पूर्णः ॥

अथ प्रसङ्गादारभ्यो नचचयहयुत्यधिकारो व्याख्यायते ।
तत्र प्रथमं नचचाणां ध्रुवकञ्चानमात् ।

प्रेत्यन्ते लिप्तिका भानां स्वभोगोऽय दशाह्वतः ।

भवन्यतीतधिष्ठानां भोगलिप्ता युता ध्रुवाः ॥ १ ॥

भानामश्विन्यादिनचचाणामुत्तरावाढाभिजिच्छ्रवणधनिष्ठा-
वर्जितानां लिप्तिका भोगसञ्ज्ञाः कस्ताः प्रेत्यन्ते समन्वय-
रमेव कथन्ते । अथानन्तरं स्वभोगः स्वाभीष्टनचचभोगः क-
स्तात्मको वक्ष्यमाणो दत्तभिर्गुणितः कार्यः । तत्र स्वाभीष्ट-
नचचगतनचचाणामश्विन्यादीनां भोगलिप्ताः । भभोगोऽष्टव्यती-
लिप्ता दत्युकाष्टशतकस्ताः प्रत्येकं युताः । अश्विन्याद्यतीतनचच-
सञ्ज्ञागुणितकस्तात्मतं युतमित्यर्थः । ध्रुवा नचचाणां भवन्ति
॥ १ ॥ अथ प्रतिज्ञाता नचचभोगलिप्ता उत्तरावाढाभि-
जिच्छ्रवणधनिष्ठाव्यतिरिक्तानां तेषां ध्रुवकास्त्रचतुर्बांस्त्राष्ट-
स्त्रोक्तैरात् ।

अष्टार्णवाः पूर्व्यकृताः पञ्चषष्ठिर्नगेषवः ।
 अष्टार्था अव्ययोऽष्टागा अङ्गागा मनवस्तथा ॥ २ ॥
 कृतेषवो युगरसाः पूर्व्यवाणा वियद्रसाः ।
 खवेदाः सागरनगा गजागाः सागरसंबः ॥ ३ ॥
 मनवोऽथ रसा वेदा वैश्वमाण्यार्धभोगगम् ।
 आप्यस्यैवाभिजित्वान्ते वैश्वान्ते अवणस्थितिः ॥ ४ ॥
 त्रिचतुःपादयोः सन्मौ अविष्टा अवणस्य तु ।
 खभेगतो वियज्ञागाः षट्कृतिर्यमलाश्विनः ॥ ५ ॥
 रन्ध्राद्रयः क्रमादेषां विक्षेपाः स्वादपक्रमात् ।
 दिष्ट्वासविषयाः सौम्ये याम्ये पञ्च दिशो नव ॥ ६ ॥
 सौम्ये रसाः खं याम्ये गाः सौम्ये खार्कास्त्वयोदश ।
 दक्षिणे रुद्रयमलाः सप्तचिंश्चदयोक्तरे ॥ ७ ॥
 याम्येऽधर्धचिकृता नवसार्धश्चरेषवः ।
 उक्तरस्यां तथा षष्ठिस्त्रिंशत् षट्चिंश्चदेव हि ॥ ८ ॥
 दक्षिणे त्वर्धभागस्तु चतुर्विंशतिरुक्तरे ।
 भागाः षष्ठिंश्चतिः खं च दस्तादीनां यथाक्रमम् ॥ ९ ॥

अश्विन्वादिनचत्वारां क्रमाङ्गोगा एते । तत्राश्विन्वां अष्ट-
 चत्वारिंशत् कस्ताः । भरत्याश्वत्तारिंशत् । कृत्तिकायाः कस्ताः
 पञ्चषष्ठिः । रोहिष्णाः सप्तपञ्चाशत् कस्ताः । मृगश्चिरसोऽष्टप-
 ञ्चाशत् । आद्र्वायाश्वत्तारः । अचान्त्य इत्यत्र गोऽभ्यो गो-

अथ इति वा पाठस्युक्तः । शाकख्यंहिताविरोधात् । एतेन
स्मैरोक्तद्वभूतांश्चत्रयोऽग्राभ्यः कस्ता: ।

इति नार्मदोक्तं दशकसोनपञ्चदशभागा मिथुने सर्वजनाभि-
मतभूवको दशकसायुतचयोदशभागः पर्वताभिमतभूवकस्य
निरस्तः । पुनर्वस्तेरष्टस्तिः । पुञ्चस्य षट्सप्ततिः । आसेषाद्या-
स्यतुर्दश । तथेति छन्दःपूरणार्थम् । मध्याद्याद्यतुःपञ्चाशत् ।
पूर्वाकाल्युन्याद्यतुःपष्टिः । उत्तराकाल्युन्याः पञ्चाशत् । इसस्य
पष्टिः । चिचायाद्याद्यारिंशत् । स्वात्याद्यतुःपञ्चतिः । विद्याद्या-
द्या अष्टसप्ततिः । अनुराधाद्याद्यतुःपष्टिः । अष्टाद्याद्यतुर्दश ।
अनन्तरं मूलस्य षट् । पूर्वाषाढाद्याद्यारः । उत्तराषाढाद्या
भूवकमाह । वैशमिति । उत्तराषाढाद्योगतारानच्चतम् । आ-
पार्धभोगगम् । आप्यस्य पूर्वाषाढानक्तस्यार्धभोगः । धनूरा-
द्येविंशतिभागसत्र स्तिं शेयम् । अष्टौ राशयो विंशतिभागा
उत्तराषाढाद्या भूव इत्यर्थः । एतेन पूर्वाषाढाद्योगतारायाः
सकाङ्कादुत्तराषाढाद्योगताराः विंशतिकसोनपञ्चभागान्तरिता ।
तेन पूर्वाषाढाद्यभूवकोऽष्टरात्रयस्यतुर्दश भागा विंशतिकसोन-
पञ्चभागैर्युत उत्तराषाढाद्या भूवच्चलारिंशत्कस्याधिकोक्तभूव
इति पर्वतोक्तमपास्यम् । ग्रन्थिद्वातविरोधात् । अभिजिद्वृव-
कमाह । आप्यस्तेति । पूर्वाषाढाद्या अवसाने धनूराद्येविंशति-
कसोनपञ्चविंशतिभागेऽभिजियोगतारा शेवा । चलारिंशत्क-
स्याधिकष्चिंशतिभागाधिका अष्टौ राशयोऽभिजितो भूव
इत्यर्थः । एवकारोऽन्ययोगव्यवस्थेदर्थः । ते संहिताशमतं अव-

कपष्ठदग्धांश्चाम विश्वतिविकल्पायुतचयोदग्धकलाद्युतचतुर्दश-
 भागादिकनवराङ्गयो निरसम् । अवणस्य भ्रुवकमाह । वैशाम्न
 इति । उत्तराराणादाच्च अवसाने अवणयोगताराणाः स्थानं
 ज्ञेयम् । नवराङ्गयो दग्धभागाः अवणभ्रुवक इत्यर्थः । धनि-
 धाया भ्रुवकमाह । चिच्छुःपादयोरिति । अवणस्य दत्ती-
 यचतुर्दशयोः क्रमेणान्तादिसम्बै मकरराङ्गेविश्वतिभागे
 अविष्टा धनिष्टा ज्ञेया । नवराङ्गयो विश्वतिभागा धनिष्टाभ्रुव
 इत्यर्थः । तुकारात् लेचान्तर्गतधनिष्टास्थानं कुम्भस्य विश्वति-
 कलोनसप्तभागा निरसम् । इतताराणाच्च भोगमाह । खभोगत
 इति । धनिष्टाभोगात् कुम्भस्य विश्वतिकलोनसप्तभागावधेरि-
 त्यर्थः । इतताराणाच्च अशीतिर्भीगः । अतः प्राघद्युवा इति
 शापणार्थं खभोगत इत्युक्तम् । इतताराणाः स्थानं इततारका-
 भ्रुव इति पर्यवशक्तम् । अविष्टनक्तचार्णं भोगमाह । षड्कृ-
 तिरिति । पूर्वाभाङ्गपदाच्चाः षट्क्रियत् कला भोगः । उत्तरा-
 भाङ्गपदाच्च दाविश्वतिः । रेवत्या एकोनाशीतिः । अथ भ्रुव-
 कानयन चया । अश्चिन्या भोगः । ४८। दग्धगुणितः । ४८०। अ-
 तीतनक्तचाभावाङ्गेऽग्नेऽग्नाभावः । अतोऽश्चिन्याः कलात्मको
 भ्रुवः । ४८०। राम्भाष्टु । ८। भरस्या भोगः । ४०। दशाहतः ।
 ४००। अतीतनक्तचास्यैकलाद्वृत्तयुतो भरस्याः परिभाषया
 राम्भाष्टो भ्रुवः । ०। २०। एवमार्द्वभोगः । ४। दशहतः । ४०।
 अतीतनक्तचास्यै पञ्चतया पञ्चगुणिताष्टुत्तेन । ४०००। चतुः-
 सद्वस्त्रात्मकेन युतः कलाष्टो भ्रुवः । ४०। ४०। राम्भाष्टु ।

१।३।२०। एवं पूर्वाषाढाया दग्धगुणितो भोगः । ४०।
 एकोनविंशतिगुणिताष्टतेन । १५।२००। युतः परिभाषया
 रास्ताद्ये भ्रुवः । ८।१४। अतताराया दग्धगुणितो भोगः ।
 ८००। चयोविंशतिगुणिताष्टतेन । १८।४००। युतस्तुविंशति-
 गुणिताष्टतरूपो । १८।२००। जातो भ्रुवो रास्ताद्यः । १०।
 १०। पूर्वाभाद्रपदाया दग्धगुणितो भोगः । १६।०। चतुर्विंश-
 तिगुणिताष्टतेन । १८।२००। युतो । १८।५।६०। जातो भ्रुवे
 रास्ताद्यः । १०। २६। उत्तराषाढाभिजिञ्चुवणधनिष्ठानां स्व-
 भोगस्तानात् पञ्चात् स्थितलेनोक्तरोत्थसम्भावाद्विभ्रीत्या भ्रुवका
 उक्ताः स्वादिस्खाणाद्योगतारा यदन्तरकस्ताभिस्थितास्ता साध-
 वाहकापवर्तिता भोगसञ्चात् उक्ताः । तथा च ब्रह्मचिद्वान्ते ।

अष्टौ विंशतिर्धेन गजाग्निर्वर्धस्वेषवः ।

चितर्काः सचिभागाद्विरसास्यस्तात् षट्गतम् ॥

नवाद्य नवसूर्यात् वेदेक्षाः ब्रवाषभ्रुः ।

खात्यष्टिः खधृतिर्गोऽतिधृतिर्विश्वाश्विनस्तथा ॥

वेदाङ्गतिर्गोऽदृद्वासाः क्रम्भिस्ता युगार्थहृक् ।

खोत्कृतिस्यन्वहीनात् रसहस्राः खैस्तिहृक् ॥

खगोऽश्विनः खदन्ताः षड्दन्ताः श्वेतगुणाग्रयः ।

मेषाद्यन्तादिमर्थांश्वाः षडंशोनाः खषमूणाः ॥

इति । अथ नक्तचाणां विचेपभागाह । एषामिति । उक्त-
 भ्रुवकसम्बधिनामस्थिन्वादिनक्तचाणां यथाक्रमं क्रमादित्यर्थः ।
 स्वात् खकीवायपक्षमात् क्रान्तव्यात् क्रमिष्टत्स्वभ्रुवकस्तानादि-

त्वर्थः । विजेपा विजेपभागा दक्षिणा उच्चरा वा भवन्ति । त-
चोच्चरदिशश्चिन्मादिचयाणां दिक्षासविषयाः क्रमेण दक्ष दा-
दक्ष पञ्चत्वर्थः । दक्षिणदिशि रोहिण्यादिचयाणां पञ्चदक्ष नव ।
उच्चरस्यां पुनर्वसोः षड्गामाः । पुष्ट्यस्य खं विजेपाभावः । अत्र
पञ्चमाच्चरस्य गुह्यत्वेन छन्दोभङ्ग आर्षलाला दोषः । दक्षिणस्या-
मासेपायाः सप्त । उच्चरस्यां मध्यादिचयाणां शून्यं दादक्ष चयो-
दक्ष । दक्षिणस्यां इस्तचिचयोरेकादक्ष द्वौ । अनन्तरं स्वात्या
उच्चरदिशि सप्तत्रिंशत् । दक्षिणस्यां विशास्यादीनां षण्मासार्धे-
कचयं चत्वारः । नव सार्धपञ्च पञ्च क्रमेण । उच्चरदिशि तथा
विजेपभागा अभिजितः षष्ठिः । अवप्त्यस्य चिंशत् । धनिष्ठायाः
षट्त्रिंशत् । एवकारो न्यूनाधिकव्यवस्थेदार्थः । चकारः पूर-
णार्थः । दक्षिणस्यां तु कारस्थाया । अर्धभागः इततारायाः ।
तु कारस्थाया । उच्चरस्यां पूर्वभाद्रपदायास्तु विंशतिः । त-
स्यामेव दिशि भागा विजेपभागा उच्चराभाद्रपदायाः चक्षि-
तिः । रेवत्या विजेपाभावः । चकारः पूरणार्थम् ॥ ६ ॥
अथागस्य दुर्भकवक्षिप्ताहृदयताराणां भ्रुवकविजेपां सदुपयन्ति
सोकचयेणाह ।

अश्वीतिभागैर्याम्यायामगस्यो मिथुनान्तगः ।

विंशे च मिथुनस्याशे मृगव्याधे व्यवस्थितः ॥ १० ॥

विजेपो दक्षिणे भागैः स्वार्णवैः स्वादपक्रमात् ।

ज्ञनभुवनस्याहृदयौ हृषे द्वाषिंशभागैः ॥ ११ ॥

अष्टाभिस्त्रिंशता चैव विजिप्ता उत्तरेण तौ ।

गोलं बध्वा परोचेत् विजेपं ध्रुवकं स्फुटम् ॥ १२ ॥

खकीयात् क्रान्तिविभागस्यानाद्विषयस्यामग्नीत्यंशैसारात्म-
कोऽगस्त्यो मिष्टुनामागः कर्कादिभागे स्थितः । अगस्त्यजन्मनस्य
राहित्यं ध्रुवकः । दक्षिणविजेपोऽष्टीतिरित्यर्थः । सृगव्याधो
सुभको मिथुनराशेविंशतिभागे स्थितः । चकारः समुच्चये । सुभ-
कण्ञजन्मस्य राहित्यं विज्ञतिभागा ध्रुवक इत्यर्थः । दक्षिणस्यां
चलारित्यता भागैः परिमितस्य च क्रान्तिदृप्तस्यानाद्विजेपः ।
दृष्टरात्रौ वक्षित्रष्ट्वाइदयै द्वाविज्ञभागस्त्रितौ वक्षित्रष्ट्वाइदयन-
स्ययोर्द्वाविज्ञतिभागाधिकैकराशिर्षध्रुवकः । तौ वक्षित्रष्ट्वाइदयै ।
अष्टाभिस्त्रिंशता । चकारः क्रमार्थः । एवकारो ग्रूपाधिकव्यवस्थे-
द्वार्थः । उत्तरेणोन्नरस्यामित्यर्थः । विजिप्तौ विजेपवन्तौ । वक्षे-
विजेपोऽष्टभाग उत्तरः । ग्रन्थाइदयस्योन्नरो विजेपस्त्रिंशदि-
त्यर्थः । अन्वेते ध्रुवा विजेपास्य कालकमेण गियता अन्तियतः
वेत्यत आह । गोलमिति । गोलं वक्ष्यमाणं बध्वा वंशजस्याका-
दिभिर्निर्बन्ध स्फुटं विजेपं क्रान्तिसंस्कारयोग्यं ध्रुवाभिमुखं ध्रुवकं
स्फुटमायनदृक्कर्मसंस्कृतं परोचेत् । खस्यकाले दृग्गोचरसिद्ध-
मङ्गीकुहत । तथा च क्रान्तिसंस्कारयोग्यविजेपायनसंस्कृतध्रुव-
क्योरथनांश्चवज्ञादस्त्रिरत्नादपि मयेदानीमनसमयानुरोधेन
स्याचवार्थमायनदृक्कर्मसंस्कृता ध्रुवाः क्रान्तिसंस्कारयोग्यविजेपा-
स्य गियता उक्ताः । कालान्तरे गोलायनमेण वेधसिद्धा ज्ञेयाः ।
मैति इति भावः । गोलायनमेण वेधस्तु गोलायन्वेक्षविधिना गो-

स्वयम्बं कार्यम् । तच खगोलस्थोपरि भगोलमाधारहृतस्थो-
परि विषुवहृतम् । तच यथोक्तं क्रान्तिहृतं भगणांशास्त्रितं
च वधा भ्रुवथिष्ठिकीखयोः प्रोतमन्यत्वं भवेधवस्यम् । तच
भगणांशास्त्रितं कार्यम् । ततस्माल्लयम्बं सम्बगधुवाभिमुख-
यष्ठिकं जसस्मज्जितिजवस्यं च यथा भवति तथा स्थिरं हावा
राज्ञे गोलमध्यच्छिद्गतया दृष्ट्वा रेवतीतारां विसेक्ष
क्रान्तिहृते मीनाक्षाहृतकसामरितपञ्चाङ्गां रेवतीतारायां
निवेश्य मध्यगतचैव दृष्ट्वाश्चिन्यादेन्द्रजन्मस्य योगतारां विसेक्ष
तस्या उपरि तदेधवस्यं निवेश्यम् । एवं हते सति वेधवस्यस्य
क्रान्तिहृतस्य च यः सम्भातः स मीनाक्षाहृपतो यावद्विरंगे-
सावन्मस्य नक्षत्रस्य भ्रुवांश्च ज्ञेयाः । वेधवस्ये तस्यैव सम्भा-
तस्य योगतारायाच्च यावन्तोऽन्तरेऽशासावन्मस्य विशेषंशा-
दज्जिष्ठा उत्तरा वा वेद्याः । अथ कदम्प्रोतवेधवत्येन वेधे तु
यदा स्त्रिया भ्रुवका आयनहृकर्मसंकृताः परन्तु कदम्पतार-
योरभावाद्वक्ष्यमिति यथोक्तवेधेनैवायनहृकर्मसंकृता भ्रुवाः
उत्तराच्च भ्रुवाभिमुखाः सुटाः सिद्धा भवतीति दिक् ॥ १३ ॥
अथ रोहिणीश्वकटभेदमाह ।

वृषे सप्तदशे भागे यस्य याम्योऽशकदयात् ।
विशेषोऽभ्यधिको भिन्न्यादेऽद्विष्ठाः शकटं तु सः ॥ १३ ॥

द्वधराज्ञौ सप्तदशेऽन्ते यस्य यहस्य भागदयादधिको विशेषो
दज्जिष्ठः स यहो रोहिणाः शकटं शकटाकारसक्तिवेशं

भिस्यात् । तत्त्वार्थगते भवेदित्यर्थः । तु काराह्निविजेपो रो-
हिष्ठोविजेपादस्य इति विशेषार्थकः । विजेपस्य दक्षिणस्य रो-
हिष्ठोविजेपादधिकस्य इकट्ठाह्निर्दिष्टभागे यहस्य स्थितलेन
तद्वेदकल्पाभावात् । अच इकट्ठायिमनक्षत्रस्य भ्रुव एकरात्रिः
सप्तदशांश्चाः । इच्छिः ब्रह्मो भागदयमिति वेधसिद्धा स्थृता
युक्तिः ॥ १३ ॥ अथ यहयोगसाधनार्थं यहयोगसाधनरीत्य-
तिदेवमाह ।

यहवद्युनिशे भानां कुर्यादुकर्म पूर्ववत् ।

यहमेलकवक्षेषं यहभुत्यां दिनानि च ॥ १४ ॥

यहवद्युनिशे यहाणां यथा दिनरात्रिमाने आचहृष्टर्मार्थै
छते तथा दिनमानरात्रिमाने भानां नक्षत्रभ्रुवकाणामाचहृष्ट-
र्मार्थै गणकः कुर्यात् । तदगत्तरं पूर्ववस्थक्षत्रित्योदयास्त्रो सा-
धयित्वाभीष्टकासे दिनगतशेषाभ्यां जतं कला विषुवक्षायथा-
भस्त्रादित्यादिनेत्यर्थः । दृकर्म कुर्यात् । अच नक्षत्रभ्रुवके पर्व-
तेनायनहृष्टर्मार्युदाहरणे छतं तदयुक्तम् । तस्य भ्रुवके स्त्रतः
सिद्धलात् । तदगत्तरं शेषं नक्षत्रयहयुतिसाधनं यहभ्रुवतुस्य-
तारूपं यहमेलकवद्युत्योगसाधनरीत्या यहान्नरक्षा इत्या-
दिना कार्यम् । जनु तत्र ।

यहान्नरक्षा: सख्खभुक्तिक्षिप्तायमाइताः ।

भुत्तरेण विभजेदित्युक्तेनक्षत्रस्य का गतिर्याह्नेत्यत
आह । यहभुत्तेति । केवलया यहगत्या यहस्य फलं यहभ्रुवा-
न्नरहपश्चेषं संख्यार्थं भ्रुवस्मो यहो भवति । नक्षत्रस्य पूर्वगत्य-

भावाद्वेषो यथास्ति इत्यर्थः। ननु तथापि यहनक्तव्युतिकाल-
साधनं भुज्ञन्तरामध्यवात् कथं कार्यमिति मन्दाद्वेषेत्यत आह।
दिग्नानीति। अभीष्टमयादिवर्मित्यादिना केवलया यहनक्त्या
यहनक्तव्युतिदिनानि शाश्वानि। चः समुच्चये। नक्ताणां
गत्यभावात् ॥ १४ ॥ अशाभीष्टकालाद्वैहनक्तव्युतिकालस्य ग-
तैवलमसम्भुमार्थं पुनराह ।

एव्यो हीने यहे योगो ध्रुवकादधिके गतः ।

विष्ययादक्षगते* यहे ज्ञेयः समागमः ॥ १५ ॥

नक्तव्युतादुक्ताद्वैह आयनदृक्कर्मसंकृतयह आकृक्कर्मसंकृ-
तनक्तव्युतवाक्त । दृक्कर्मदयसंकृतयह इति विवेकार्थः। न्यूने
सति योगो नक्तव्ययोगः खाभीष्टमयाद्वावी । अधिके सति
पूर्वं जातः। वक्षगते यहे विष्ययादुक्तवैपरीत्यात् समागमे
नक्तव्ययोगो ज्ञेयः। हीने यहे गतोऽधिके यह एव्यो योगः।
अचोपपत्तिनक्तव्य गत्यभावेन सदा स्त्रिरत्नाद्वैहगमनैव
योगसम्भवादिति सुगमतरा ॥ १५ ॥ अथाच्छिन्नादिनक्तव्यस्य
वक्ततारात्मकालात् कलाकाराया एते ध्रुवका इत्यस्य योग-
ताराया ध्रुवकमित्युत्तरं मनसि धृत्वाच्छिन्नादिनक्ताणां यो-
गतारां विवक्षः प्रथममेषां नक्ताणां योगतारामाह ।

फाम्लुन्योर्भाद्रपदयोक्त्यैवाषाढयोर्द्योः ।

विश्वाखाच्छिन्नसौम्यानां योगतारोत्तरा स्मृता ॥ १६ ॥

* विष्ययादक्षगतौ इति वा पाठः ।

एवामुक्तनक्षत्राणां प्रत्येकं खतारासु योज्जरदिक्खा तारा
सा योगतारा गोस्तमज्जैदक्षा ॥ १६ ॥ अथान्वेषारनयोराह :

पश्चिमोन्नरताराया द्वितीया पश्चिमे स्थिता ।

इस्तस्य योगतारा सा अविष्टायास्त्र पश्चिमा ॥ १७ ॥

इस्तनक्षत्रं पश्चतारात्मकं इस्तपञ्चामुखिष्ठिवेषाकारम् ।
तत्र नैर्ष्वद्यदिग्मित्रिपश्चिमावस्थितताराया उत्तरदिव्यवस्थि-
तताराया द्वितीया पूर्वोक्तातिरिक्ता पश्चिमे वायव्याश्रिते स्थिता
सा इस्तस्य योगतारा ज्ञेया । उत्तरतारासक्षा पश्चिमाश्रिता
तारा इस्तस्य योगतारेति फलितार्थः । धनिष्ठाया योगतारा-
माह । अविष्टाया इति । धनिष्ठायाक्षारासु या पश्चिमदि-
क्खा सा तस्या योगतारा । चः समुच्चये ॥ १७ ॥ अथान्वे-
षामेषामाह ।

ज्येष्ठाश्रवणमैत्राणां वार्ष्यस्त्यस्य मध्यमा ।

भरण्याद्येयपित्याणां रेवत्यासैव दक्षिणा ॥ १८ ॥

ज्येष्ठाश्रवणानुराधानां पुष्टस्य च प्रत्येकं ताराचयात्मक-
त्वान्वयमतारा योगतारा स्थान् । भरणीष्ठात्तिकामघानां रेव-
त्याः । चः समुच्चये । प्रत्येकं खतारासु या दक्षिणदिक्खा
सा योगतारा ॥ १८ ॥ अथान्वेषामेषामवशिष्टानां चाह ।

रेहिष्ठादित्यमूलानां प्राची सार्पस्य चैव हि ।

यथा प्रथवशेषार्द्धे खूला स्थायोगतारका । १९ ॥

रोहिणीपुनर्वसुमूलानामास्त्रेषायास्त्र प्रत्येकं खतारासु पूर्व-
दिक्खा सैव योगतारेत्येवद्वोर्ध्यः । प्रत्यवशेषाणामविष्टुनन्त-
चाणामाद्र्वचित्ताखात्यभिजिष्ठतताराणी खतारासु यात्यन्तं
स्थूला महती सा योगतारा स्यात् ॥ १९ ॥ अथ ब्रह्मसञ्चक-
नन्तचावस्थानमाह ।

पूर्वस्त्रा ब्रह्मददयादंशकैः पञ्चभिः स्थितः ।

प्रजापतिर्वृषान्तेऽसौ सौम्येऽष्टत्रिंशदंशकैः ॥ २० ॥

ब्रह्मददयस्थानात् पूर्वभागे पञ्चभिरंशैः प्रजापतिस्थारा-
त्मको ब्रह्मा कान्तिरुक्ते स्थितः । कुचेत्यत आह । दृष्टान्त इति ।
दृष्टान्तनिकटे । एकराशिः सप्तविंशत्यंशा ब्रह्माभ्रुवक इत्यर्थः ।
अस्य विचेपमाह । असाविति । ब्रह्मा । उत्तरस्थामष्टत्रिंशङ्गागैः
स्थितः । अष्टत्रिंशङ्गागा अस्य विचेप इत्यर्थः ॥ २० ॥ अथा-
पांवस्त्रापयोक्तारथोरवस्थानमाह ।

अपांवस्त्रु चित्तायामुत्तरेऽशैस्तु पञ्चभिः ।

बुद्धत् किञ्चिदतो भागैरापः षड्डिस्थोत्तरे ॥ २१ ॥

चित्तायाः सकाशादपांवस्त्रसञ्चकसारात्मकः पञ्चभिर्भागै-
रुत्तरस्थां स्थितः । प्रथमतुकारचित्ताभ्रुवतुत्यभ्रुवकार्थकः । द्वि-
तीयतुकारचित्ताविचेपस्त्र दक्षिणभागददयात्मकत्वादपांवस्त्रविचेप
उत्तरस्त्रिभाग इति स्फुटार्थकः । अतेऽपांवस्त्रात् किञ्चिदत्था-
नरेण दृष्टत् स्थूलतारात्मक आपसञ्चकः । तथापांवस्त्रात्
षड्डिरंशैरुत्तरस्थां स्थितचित्ताभ्रुवक एवापस्त्र भ्रुवको विचेप

उच्चरो नवांशा इत्यर्थः ॥ २१ ॥ अथाग्यिमयन्वस्यासङ्कुतिलनि-
रासार्थमधिकारसमाप्तिं फल्किकाराह ।

इति नक्षत्रयहयुत्यधिकारः ।

स्थृतम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्तटिप्पणे ।

यद्यर्जेक्याधिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवज्ञालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथग-
णकविरचिते गूढार्थप्रकाशके नक्षत्रयहयुत्यधिकारः पूर्णः ॥

अथोदयास्ताधिकारो व्याख्यायते । ननु सूर्येणास्तमनं
सहेति प्रागुक्तेर्यहयुत्यधिकारानन्तरं नक्षत्रयहयुत्यधिकारात्
प्रागेवोदयास्ताधिकारो निरूपणीय इत्यतोऽच तत्सङ्कुतिप्रदर्श-
नार्थमादौ तदधिकारं प्रतिजानीते ।

अथोदयास्तमययोः परिज्ञानं प्रकीर्त्यते ।

दिवाकरकराक्रान्तमूर्तीनामस्पतेजसाम् ॥ १ ॥

अथ नक्षत्रयहयुत्यधिकारानन्तरं सूर्यकिरणाभिभूता मूर्ति-
र्बिमं चेषां तेषां चन्द्रादिषुद्याणां नक्षत्राणां च । अत एवा-
स्पतेजषां न्यूनप्रभावतामुदयास्तमययोः । अग्यिमकाले सूर्या-
दधिकासम्भिहितसम्भिहितलसम्भावनया क्रमेणोदयास्तयोः सू-
र्याभिस्तस्य यस्मिन् काले यदन्तरेण प्रथमदर्शनं सम्भावितं

य उदयः । सूर्यादूरस्तितस्य यस्मिन् काले उदयरेण प्रथ-
मादर्शनं सम्भावितं सोऽहः । अतेज नियोदयास्त्वयवक्षेत-
स्त्वयोरित्यर्थः । परिज्ञानं सूर्याङ्गानप्रकारः प्रकीर्त्यते । अति-
सूक्ष्मतेज मध्याच्यत इत्यर्थः । तथा च यह इत्युद्देश्यमवस्थु-
हिष्टमपि तस्य पूर्वमेव सूर्यासमल एव सम्भवात् तदित्यज्ञानतथा
यद्युतिप्रसङ्गेनोक्तम् । नक्षत्रयद्युतिसु यद्युतिवदिति तदग-
न्तरमुक्ता । अतः प्रतिबन्धकजिज्ञासापगमेऽवश्ववक्तव्यतादस्ता-
वस्त्रसङ्कलितात् तस्मैत्या नक्षत्रयद्युत्यधिकारानन्तरं प्राप्नु-
हिष्टमस्तमनं तत्प्रसङ्गादुदयस्य प्रतिपाद्यत इति भावः ॥ १ ॥
तत्र प्रथमं पञ्चताराणां पञ्चिमासपूर्वोदयावाह ।

सूर्यादभ्यधिकाः पञ्चादस्तं जीवकुर्जार्कजाः ।

जनाः प्रागुदयं यान्ति शुक्रस्त्रौ वक्षिणौ तथा ॥ २ ॥

वक्तगतो शुक्रवुष्टौ तथा । सूर्यादधिकौ पञ्चिमासां गच्छतः ।
सूर्यादस्त्वौ पूर्वोदयं प्राप्नुतः । अतेजं खष्टम् ॥ २ ॥ अथ चक्रमु-
धशुक्राणां पूर्वोदयपञ्चिमोदयावाह ।

जना विक्षतः प्राच्यामस्तं चक्रज्ञभार्गवाः ।

ब्रजन्त्यभ्यधिकाः पञ्चादुदयं श्रीघ्रयायिनः ॥ ३ ॥

श्रीघ्रयायिनः सूर्यगत्यधिकगतय इत्यर्थः । एतेज बुधमङ्गा-
वर्कनत्यस्यमती सूर्यादस्त्वौ पूर्वोदयमधिकौ च पञ्चिमोदयं च
प्राप्नुत इत्युक्तम् । अतेजं खष्टम् । अचोपपत्तिः । रविनतितो-
ऽस्यनातिर्यहोऽर्कादूनस्तेत् प्राच्यां दर्शनयोग्यो भवितुमर्हति ।

यतः सूर्यास्ताद्धिकलेन वज्रगतिलालोकरोक्तरमधिकविग्रह-
र्षात् प्रवहवशेन न्यूनस्य पूर्वमुदयाद्धिकस्थानमरमुदयनि-
यमात् । यहस्य कालिजसंख्यताकालानमारं यावत् सूर्यस्य
तादृशः कालास्थावत्पर्यन्तं विग्रहर्षे दर्शनसम्भवात् । एवं यदा-
स्यगतिः सूर्याद्धिकसादा प्रवहवशेनार्कस्य पूर्वमुदयादनमार-
मुदितप्रहस्य दर्शनासम्भवात् प्रवहवशेनादौ न्यूनार्कस्थास्थ-
मवादनमारमधिकप्रहस्यासम्भवात् सूर्यास्थानमारं पश्चिम-
भागे प्रहस्यदर्शनसम्भवेऽप्यधिकगतिसूर्यस्य इष्टस्थितलेनोक्तरो-
क्तरमधिकसच्चिकर्षात् पश्चिमाद्यामदर्शनं सम्भवत्येव । ते हु
भीमगुह्यनयः । वक्तले न्यूनगतिलालुधृतुको चेति । अथार्क-
गतितोऽधिकगतियहः सूर्यादूनस्तदोक्तरीत्योक्तरोक्तरमधिक-
सच्चिकर्षात् पूर्वस्थितदर्शनं याति । यदा सूर्याद्धिकस्थदो-
क्तरीत्योक्तरोक्तरमधिकविग्रहर्षात् पश्चिमाद्यामुदयः । ते हु
भीमास्थन्दुधृतुको इत्युपपन्नमुक्तम् ॥ ३ ॥ अथाभीष्टदिन
आसने सूर्यादयास्तकालिकौ सूर्यदृग्ग्रहौ तत्कालासार्थं
कार्यावित्याह ।

सूर्यास्तकालिका पश्चात् प्राच्यामुदयकालिकौ ।

दिवाकरग्रहौ कुर्यादृक्षर्माय ग्रहस्य तु ॥ ४ ॥

पश्चात् पश्चिमास्तकोदयसाधनेभीष्टदिन आसने सूर्यग्रहौ
सूर्यास्तकालिकौ कुर्याङ्गणकः । पूर्वास्तकोदयसाधने सूर्यादय-
कालिकौ कुर्यात् । दिनेऽभीष्टकाले कुर्यात् । चकारो विक-

स्वार्थकः । अनन्तरं यहस्य दृक्षर्म । आयताच्छृङ्खर्मदयं कुर्यात् । तुकार आच्छृङ्खर्मस्तोकपूर्वार्धाकमिति विशेषार्थकः । अत्रोपपत्तिः । पश्यादसोदयसाधने पश्चिमार्थां तदर्जनमिति सूर्यास्तकालिकौ सूर्यपश्यावशिष्टकालांशसाधनार्थं सूच्चौ । पूर्वादयासाधने पूर्वदिग्ग्नि तदर्जनमिति सूर्यादयकालिकौ सूर्यपश्यावशिष्टकालांशसाधनार्थं सूच्चावन्यकाले तु किञ्चित्क्ष्युतावपि हतौ दृक्षर्मसंकृतयहस्य सूर्यवत् चितिजसंखगतायोग्यतादृक्षर्मसंकृतो यहः कार्य इति ॥ ४ ॥ अथेष्टकालांशानयनमात्र ।

ततो * लग्नान्तरप्राणाः कालांशाः पष्ठिभाजिताः ।
प्रतीच्छां पञ्चयुतयोत्तदस्तम्भान्तरासवः ॥ ५ ॥

ततस्ताभ्यां सूर्यदृग्यहाभ्यां लग्नान्तरप्राणाः । भोग्यासूर्यनक्षाथेत्युक्तप्रकारेणान्तरकालासवः पष्ठिभक्ता इष्टाः कालांशा भवन्ति । प्रागुदयासाधने प्रतीच्छां पश्चिमोदयासाधने पञ्चयुतयोः पञ्चावियुक्तयोः सूर्यदृग्यहयोर्लग्नान्तरासवः । अन्तरासवस्तदृक्त पष्ठिभक्ता इष्टकालांशा भवन्तीत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । दृग्यहसूर्याभ्यामन्तरकालो यहस्य सूर्यादयकाले दिनगतं पूर्वादयास्तनिमित्तमुपयुक्तम् । एवं पश्चिमोदयास्तनिमित्तं सूर्यदृग्यहाभ्यामस्तकालासुभिरन्तरकालः सूर्यास्तकाले यहस्य दिनशेषकाल उपयुक्तः । ततास्तकालानामनुकेहदयासुभिः साधनार्थं वषञ्चौ सूर्यदृग्यहौ हतौ स

* इवोर्बंशान्तरप्राणाः इति वा पाठः ।

कास्योऽस्त्रात्मकः । अद्देराचासुभिस्त्रकक्षात् त्वैस्कांशा स-
भन्ते तदेवासुभिः क इत्यनुपाते प्रमाणफलयोः फलापवर्त-
नेन इत्यागे विष्टः । अतोऽस्त्रात्मकान्तरकास्यः विष्टभक्त इष्ट-
कास्यांशा इत्युपपन्नमुक्तम् । अचेदमवधेयम् । स्त्र्योदयकालि-
काभ्यामर्कदृग्यहाभ्यामानीतेन दिनगतेन पूर्वं चास्या दृग्यहः ।
स्त्र्यास्त्रकालिकाभ्यां सप्तश्चाभ्यामर्कदृग्यहाभ्यामानीतेन दिन-
शेषेणाये चास्यः सप्तश्चो दृग्यहः । क्रमेण यहोदयास्त्रकास्ये
प्राकृपस्त्रिमदृग्यहाभ्यां भवतः । ताभ्यां स्त्र्यसप्तश्चस्त्र्याभ्यां च क्रमेण
पूर्वरीत्यान्तरकास्यो यहस्य स्त्र्योदयास्त्रकास्ये क्रमेण दिनगत-
शेषौ नाचत्रौ विष्टभक्तो कास्यांशाविष्टौ स्त्रौ । अथेष्टकालि-
काभ्यामानीतकास्येन पूर्ववचालिताभ्यां प्राकृपस्त्रिमदृग्यहाभ्यां
स्त्र्यसप्तश्चस्त्र्याभ्यां चानीतकास्यो नाचत्रौपि स्त्रास्त्रः ।
स्त्र्योदयास्त्रसप्तश्चाभ्यामानीतेकवारं कास्यात् कास्याः
स्त्रूसा इष्टकालिकाभ्यामानीतेकवारकास्यात् कास्यांशा अति-
स्त्रूसा उभयच कास्यस्य सावगत्यात् । य हि सावगत्यिष्टघटो-
भिस्त्रकपरिपूर्तिर्येन स्त्राः विष्टाक्षीति ॥ ५ ॥ अथ चैः कास्यां-
शैरुद्योऽस्यो वा भवति ताव् विष्टुः प्रथमं गुरुश्चनिमीमानां
कास्यांशानाह ।

एकादशामरेज्यस्य लिखिसप्तश्चार्कजस्य च ।
कास्यांशा भूमिपञ्चस्य दशसप्तश्चाधिकाद्यतः ॥ ६ ॥

तत इष्टकासांज्ञावगमानन्दरमसांज्ञाः । असो वैरंज्ञैर्भवति
तेऽज्ञा असोपलक्षणादुदयांज्ञा इत्थाः । अमरेष्वस्य गुरुरेषे-
कादश कासांज्ञाः । इनेः पञ्चदश यज्ञा कासांज्ञानाम् । चः
समुच्चये । भौमस्य सप्ताधिका दश यज्ञदश कासांज्ञा द्रव्यर्थः ॥ ६ ॥
अथ इष्टकस्याह ।

पश्चादस्तमयोऽष्टाभिष्ठदयः प्राण्ड्यवृत्तया ।
प्रागस्तमुदयः पश्चादस्त्वादशभिर्दृग्गोः ॥ ७ ॥

इष्टकस्य महत्तथा वक्त्वेन जीवावज्ञात्वात् खूबविभवतया
पञ्चमाधामसोऽष्टाभिः कासांज्ञैः प्राण्ड्यामुदवृत्त्यैः । ना-
धिकैः । प्राण्ड्यां इष्टकस्यास्त्वादणुविमलादशभिः कासांज्ञैरसं
ग्रहकः कुर्यात् । नास्यैः । पञ्चमाधामुदवृत्त्यस्यासुविमल
दशभिः कासांज्ञैरेव इत्थाः ॥ ७ ॥ अथ सुधस्याह ।

एवं बुधो दादशभिष्ठतुर्दशभिरंशकैः ।
वक्त्री श्रीष्ट्रिगतिशार्कात्* करोत्यस्तमयोदयौ ॥ ८ ॥

वक्त्री श्रीष्ट्रिगतिः । चः समुच्चये । बुधः सूर्याद्वादशभिष्ठतु-
र्दशभिष्ठ कासांज्ञैरसोदयौ । एवं इष्टकरोत्या करोति ।
पश्चादसं प्रागुदयं च दादशभिः कासांज्ञैर्महाविभवतया बुधः
करोति । प्रागसं पश्चादुदयं च चतुर्दशभिः कासांज्ञैरणुविम-

* वक्त्रश्रीष्ट्रिगतिशार्कात् इति प्राठानारम् ।

लादुधः करोतीत्यर्थः ॥ ८ ॥ अथ प्रोक्षेष्टकालांश्चाभ्यामस्तुत्वा-
दव्यय वा गतैव्यतज्ञानमाह ।

अभ्योऽधिकैः कालभागैर्दशा न्यूनैरदर्शनाः ।

भवन्ति सोके स्वचरांभानुभायस्तमूर्तयः ॥ ९ ॥

एव एकादशामरेज्यस्तेति सोकचयोक्तेभ्योऽधिकैरिष्टका-
लांश्चैर्दशा दर्शनयोग्या अभीष्टकाले यदा भवन्ति । तथा
चासाधने दृश्यत अस्तु एव्यः । उदयसाधने दृश्यत उदयो
गत इति भावः । अस्यैरिष्टकालांश्चैर्दशा सोके भूतोके अदर्शना-
न विद्यते दर्दनं दृष्टिगोचरता येषां ते । अदृश्या अभीष्टकाले
भवन्ति । नन्यदृश्याः कुतो भवन्तीत्यत आह । भानुभायस्तमूर्तय
इति । सूर्यासन्नस्तेन सूर्यकिरणदीप्या यस्ता अभिभृता सूर्य-
किरणप्रतिष्ठतसोकनयनाविषया मूर्तिर्बिन्नस्तर्पं येषां त
दत्यर्थः । तथा चासाधन अदृश्यस्तो गतः । उदयसाध-
ने दृश्यत उदय एव इति भावः । अत एव ।

उक्तेभ्य ऊनाभ्यधिका चदीष्टाः

स्तेऽदयो गम्यगतस्तदा स्तात् ।

अतोऽन्वया चालमयोऽवगम्यः

इति भास्तुराराचार्योऽस्तुत्वते । अबोपयन्ति: । उक्तकालां-
श्चतुर्थेष्टकालांश्च यस्ताले यद्यौ साधितौ तस्ताल एव यहस्तो-
दयोऽस्तो वाक्यातः । उक्तकालांश्चानां सूर्यसाक्षिधजनिताद्य-
न्यायादर्शने हेतुलप्रतिपादनात् । तथा चेष्टकालांश्चा उक्ते-
भ्योऽस्तुरालदा यहस्तालकृतत्वमेवेत्युदयसाधन रष्टकालांश्चा

उक्तेष्योऽप्यासादेष्टकासादये गहस्योदयः । अदीष्टकासांशा
उक्तेष्योऽधिकासादेष्टकासाद्वहस्योदयः पूर्वं जातः । एवमसा-
साधन इष्टकासांशा अधिकासादेष्टकासादये गहासः । अदी-
ष्टकासांशा न्युगासादेष्टकासात् पूर्वं गहासो जात इत्युपपञ्चमु-
क्तम् ॥ ८ ॥ अथोदयास्योर्गतैष्वदिनाश्चानवगमाह ।

तत्कालाशान्तरकला भूत्यन्तरविभाजिताः ।

दिनादि तत्फलं स्तुत्यं भुक्तियोगेन वक्रिणः ॥ १० ॥

उक्तेष्टकासांश्योरन्तरस्य कलाः सूर्ययहयोर्गत्योः कला-
त्मकान्तरेण भक्ताः । दिनादिकमुदयास्योः फलमुदयास्य-
योर्गतैष्वदिनाश्च भवतीत्यर्थः । वक्रगतियहस्य विज्ञेयमाह ।
सभमिति । वक्रिणो वक्रयहस्य भुक्तियोगेन सूर्ययहयोः कला-
त्मकगतियोगेन भक्ताः फलं गतैष्वदिनाश्च ज्ञेयम् । अतो-
पर्पत्तः । सूर्ययहयोर्गत्यन्तरकलाभिरेकं दिनं तदेष्टप्रोक्त-
कासांश्योरन्तरकलाभिः किमित्यनुपातेनोदयास्योरभीष्ट-
कासाद्वतैष्वदिनाश्चवगमः । वक्रयहे तु सूर्ययहयोर्गतियोगेन
प्रत्यहमन्तरतुद्वेर्गतियोगादनुपात उपपञ्च इत्युपपञ्चमुक्तम् ॥ १० ॥ अथ गहगतिकलायोः कान्तिवृत्तसालात् कासांशान्तर-
स्याद्वाराच्छ्रुतस्तत्वाचानुपातः प्रमाणेच्छ्येवंजात्येनाद्युक्त इति
मनसि धूला तयोरेकजातित्वसम्यादनार्थं गहगत्योरिष्वाजा-
तीचलं वदंसद्वरेणानुपातस्तु युक्त एवेत्याह ।

तस्मग्रासुहते भुक्ती अष्टादशशतोद्दृते ।

स्थानं कालमनो ताभ्यो हिनादि गतगम्ययोः ॥ ११ ॥

भुक्ति रवियद्योर्गती कलात्मके तत्त्वानुष्ठाने कालसाध-
नार्थं यद्यस्य यो राशुदयो यृहीतसेनासात्मकोदयेन गुणित
अष्टादशवत्तेन भक्ते फले सूर्यदयोः कालांश्ववत् कालगती
स्वाताम् । ताभ्यां गतिभ्यां गतगम्ययोददयास्योर्दिनादि पूर्वी-
कलप्रकारेण साध्यम् । न हु पूर्वीकलप्रकारेण यथास्तितगतिभ्यां
स्वूलतापत्तेः । अचोपपत्तिः । एकरात्रिकलाभी राशुदया-
सवस्त्रादा गतिकलाभिः क इत्युपपत्तेनाहोरात्रवृत्ते गत्य-
स्वः कलासमा इत्युपपत्तमुक्तम् ॥ ११ ॥ अथ नक्तचाणां
सूर्यसाक्षिधवशादसोदयज्ञानार्थं कालांश्वान् विवक्षुः प्रथम-
मेवामाह ।

सात्यगस्यमृगव्याधचित्राज्येष्ठाः पुनर्वसुः ।

अभिजित्वात्माददयं चयोदशभिरंशकैः ॥ १२ ॥

मृगव्याधो लुभकः । चयोदशभिः कालांश्वैर्दृशादृशानि
नक्तचाणि भवन्ति । ऋषं स्पष्टम् ॥ १३ ॥ अथान्वेषामेवामाह ।

स्तुतश्रवणफात्युन्यः श्रविष्ठारोहिणीमधाः ।

चतुर्दशांश्वकैर्दृश्या विश्वासाश्विनिदैवतम् ॥ १४ ॥

फाल्गुनी पूर्वीमराफाल्गुनीददयम् । अश्विनिदैवतमश्विनो-
कुमारो दैवतं स्वामी यस्येत्यश्विनीनक्तचाणम् । दृश्या उपलक्षणा-
दृश्या अपि । सिङ्गपरिणामश्वा यथायोग्यं चोध्यः । ऋषं
स्पष्टम् ॥ १५ ॥ अथान्वेषामेवामाह ।

कृत्तिकामैत्रमूलानि सार्पं रौद्रर्कमेव च ।

दृश्यन्ते पञ्चदशभिराषाढादितयं तथा ॥ १४ ॥

कृत्तिकामुराधामूलगच्छाणि पञ्चदशभिः कासांशैर्दृश्यन्ते ।
उपसुक्षणाश्च दृश्यन्तेऽपि । एवकारो न्यूनाधिकवच्छेदार्थः ।
आक्षेषार्द्धा । चः समुच्चये । आषाढादितयं पूर्वोन्नराषाढादयं
तथा पञ्चदशकासांशैर्दृश्यन्ते इत्यर्थः ॥ १४ ॥ अथावेषाम-
वशिष्टानां चाह ।

भरणीतिष्ठसौम्यानि सौक्ष्यात् चिःसप्तकांशकैः ।

शेषाणि सप्तदशभिर्दृश्यादृश्यानि भानि तु ॥ १५ ॥

तिष्ठः पुष्टः सोमदैवतं मृगश्चिरो नक्षत्रमेतानि नक्षत्राणि
सौक्ष्यादणुविम्बत्वात् चिःसप्तकांशकैरेकविंश्चितिकासांशैर्दृश्या-
दृश्यानि । उदितान्यस्त्रूतानि च भवन्तीत्यर्थः । शेषाणि
पूर्वाधिकारोक्तनक्षत्रेषुकातिरिक्तानि शततारापूर्वोन्नराभाद्र-
पदारेवतीसञ्ज्ञानि । वक्षिष्ठापांवस्तापसञ्ज्ञानि च सप्तद-
शभिः कासांशैर्दृश्यादृश्यानि भवन्ति । तुकारो दृश्यादृश्यानो-
त्यच समुच्चर्यार्थकः ॥ १५ ॥ अथ दिनाद्यानयनार्थमिच्छाया
एव प्रमाणजातीयकरणत्वमाह ।

अष्टादशताभ्यस्ता दृश्याशः स्वोदयात्मुभिः ।

विभज्य लन्धाः चेत्राश्शर्तैर्दृश्यादृश्यतायथवा ॥ १६ ॥

दृश्यांशाः कासांशा अष्टादशततगुणितास्तान् स्वोदयासु-
भिर्यहराश्चुदयासुभिर्भक्ता लन्धाः चेत्राश्शाः क्रन्तिहृत्तस्ता-

वास्त्रैरं गृह्णादृशता । उदयासौ प्रकारामारेषोक्तरीत्या
स्त्रेया । कालांशाभ्यां चेचांशावानीष तदन्तरकला च चास्ति-
तगत्योरमरेण योगेन वा भक्ताः फलमुदयासायोर्गतैष्वदिनाद्यं
पूर्वागतमेव खादित्यर्थः । अचोपपत्तिः । राशुदयासुभिरे-
कराशिकलासदा कालांशकलातुखासुभिः का इति क्रान्तिवृत्ते
कलास्त्राः षष्ठिभक्ता अंशा इति पूर्वमेवेष्कास्त्राने कालांशा
एव धता साधवात् । इत्युक्तमुपपत्तम् ॥ १६ ॥ ननु यद्यासा-
ममुकदिष्टस्त्रोऽमुकदिष्टमुदय इत्युक्तम् । तथा नक्षत्राणां नोक्तम् ।
गत्यभावादियोगयोगसम्भवेन गतैष्वदिनासानयनासम्भवसे-
त्यत आह ।

प्रागेषामुदयः पश्चादस्तो इकर्म पूर्ववत् ।
गतैष्वदिवसप्राप्तिर्भानुभुत्या सदैव हि ॥ १७ ॥

एवां नक्षत्राणां प्राच्यामुदयः प्रतीच्यामस्त्रो गत्यभावादस्य-
गतियस्त्रवत् । एवां नक्षत्राणां दृष्ट्यर्माच्छ्रद्धर्म पूर्ववत् पूर्वप्रकारेण
कार्यम् । परन्तु ज्ञाकपूर्वार्धोक्तमिति ध्येयम् । सदा नित्यम् ।
एवकारात् कदाचिदप्यन्यथा नेत्यर्थः । हि नित्ययेन । रविगत्या
गतैष्वदिवसानां स्त्रिः स्त्रात् । नक्षत्रगत्यसम्भवात् । योगे प्रह-
गतिवत् ॥ १७ ॥ अथ कतिपद्यानां नक्षत्राणां स्त्रियसाम्निष्ठ-
वश्चादस्त्रो नास्त्रीत्याह ।

अभिजिद्ब्रह्माद्यदयं खातीष्वैष्णवासवाः ।
आर्द्धिर्द्युध्यमुदक्ख्यत्वात् लुप्यन्तेर्करम्भिः ॥ १८ ॥

अभिवित् । ब्रह्महस्यम् । अनेनैकदेहस्य ब्रह्मणोऽपि पहचम् । स्वातीत्रवषधनिष्ठाः । अहिर्बुध्यमुत्तराभाइपदा । एतानि वल्लभाष्टुत्तरदिक्खलादुत्तरविषेषाधिक्यादित्यर्थः । सूर्यकिरणेन सुष्टुप्ते । अस्मै ज्ञानीत्यर्थः । अपेक्षापपत्तिः ।

अस्मोदयाकांदधिकोऽस्मभागुः

प्रजापते सौम्यवरातिदैर्घ्यात् ।

तियांडुषाद्विष्ववज्ञे न गासि

धिष्वास्य तस्मास्तमधः कथचित् ॥

इति^१ भास्कराचार्योक्ता । परमिदमुक्तमष्टाच्छायाम् । अन्यथा पूर्वाभाइपदाथा अपि तथालापनेरिति दिक् ॥ १८ ॥ अथायिन्यन्यस्यासङ्गतिलिनिरासार्थमधिकारसमाप्तिं फल्किकावाह ।

इत्युदयास्ताधिकारः ॥

न च च यहयोरस्मोदयनिरूपणात् शाधारणेनोदयास्ताधिकार इत्युक्तम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्तटिष्ठते ।

उदयास्ताधिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवल्लभदैवल्लात्मजरङ्गनाथगणकविरचिते गूढार्थप्रकाशक उदयास्ताधिकारः पूर्णः ॥

अथ भौमादीनां सूर्यसाक्षिभोदयास्तास्ते दीप्ता सकल-
विमदर्शनं तथा चन्द्रस्य स्वेदयास्ताकाले सकलविमदर्शनं इुक्त-
लेन न भवति । किञ्चु विमैकदेश एव इुक्तलेन इत्यत इति
भौमादिविषदृश्वलं चन्द्रस्य कुत इत्याग्रज्ञात्वाः पूर्वाधिकारे
समुपस्थितेसादुत्तरभूतश्चेत्त्रिव्याप्तिराधिकारोऽवश्चमुपस्थित आ-
रभ्ये व्याख्यायते । तच इद्वेष्टते हृदयकास्तात् पूर्वकालेऽक्षका-
स्तानकरकाले चासन्नकतिपयदिवसेषु दर्शनात् पूर्वाधिकारे
चन्द्रस्य कासांशानुकूल तदुदयास्तानुकूले च प्रथममुपस्थितचन्द्रो-
दयास्तेः साधनमतिदिव्यति ।

उदयास्तविधिः प्राप्तवृत्तं कर्तव्यः श्रीतगोरपि ।

भागैर्दादशभिः पश्चाद्वृश्यः प्राग्यात्यदश्यताम् ॥ १ ॥

चन्द्रस्य । चपिश्वदः पूर्वाधिकारोऽक्षैर्यहनुच्छैः समुच्छ्वा-
चकः । उदयास्तविधिहृदयास्तयोः साधनप्रकारः प्राप्तवृत्तं पूर्वा-
धिकारोऽक्षरीत्वा गणकेन कार्यः । ननु कासांशानां पूर्वमनुकूले
कथं तस्मिद्विरत आह । भागैरिति । हादशभिरंश्वैचन्द्रः पश्चि-
मार्थां दृश्य उदितो भवति । प्राच्यामदृश्यतामस्तं प्राप्नोति ।
त्रय पश्चात् प्रागिति पुनरुक्तमपि पूर्वं बुधश्चुक्तयोः साहचर्येष
चन्द्रोदयास्तादिगुल्मा तत्पात्रवर्येष चन्द्रस्य पश्चिमास्तपूर्वोदयो
वर्तेते इति कलचिकान्दबुद्धेर्भमस्य वारणायेति ष्वेच्यम् ॥ २ ॥
अथोदयास्ताप्रसङ्गेन स्मृतयोऽस्त्रिनित्यास्तोदययोः साधनं वि-
वक्षुः प्रथमं द्योक्तव्येणेन्द्रेणित्यास्तासाधनमाह ।

रवीन्द्रोः षड्युतयोः प्राम्बद्धग्रान्तरासवः ।
 एकराशौ रवीन्द्रोश कार्या विवरलिप्तिकाः ॥ २ ॥
 तत्त्वादिकाइते भुक्ती रवीन्द्रोः षष्ठिमाजिते ।
 तत्पत्तान्वितयोर्भूयः कर्तव्या विवरासवः ॥ ३ ॥
 एवं यावत् स्थिरीभूता रवीन्द्रोरन्तरासवः ।
 तैः प्राणैरस्तमेतीन्दुः षुक्रेऽर्कास्तमयात् परम् ॥ ४ ॥

षुक्रे षुक्रपत्राभीष्टदिने सूर्यास्तकाले स्थैर्ये सूर्यचन्द्री
 साध्या । चन्द्रस्य दृक्कर्मदयं संखार्थम् । तत्त्वात्तदृक्कर्म स्नोक-
 पूर्वार्धोऽक्षमेव । तयोः सूर्यचन्द्रयोः षड्युतयोर्भूतग्रान्तरास-
 वोऽन्तरकालासवः प्राम्बद्धग्रान्तग्रुणकस्येत्यादिना साध्या ।
 तैः सप्तद्वार्कचन्द्रावेकराश्चावभिन्नराशौ चेत् साक्षादा सप्तद्वयो-
 र्थयोः सूर्यचन्द्रयोरन्तरकस्ताः कार्याः । चकारो विषयव्यव-
 स्थार्थकः । तयोरसुक्षमयोर्धटिकाभिरसवः षष्ठिधिकशतचयेण
 भाज्याः । घटिकाः कस्ता उदयासुगुणिता एकराशिकस्ता-
 भिर्भक्ता अस्तवसे षष्ठिधिकशतचयेण भाज्याः । घटिकाः । आभिः
 सूर्येन्द्रोर्गती कस्तात्मके गुणे षष्ठिभक्ते तत्पत्तान्वितयोः स्वस-
 फलशुक्तयोः सप्तद्वसूर्यचन्द्रयोर्भूयः पुनर्विवरासवोऽन्तरप्राणाः
 पूर्वरोत्या कर्तव्याः । एवं तद्विकामिः सूर्यास्तकालिकौ सप्तद्व-
 सूर्यदृक्कर्मस्त्रुतचन्द्री प्रकाश तयोर्विवरासव इति यावत्
 स्थिरीभूता अभिन्नासावत् साध्याः । तैरभिन्नैरसुभिः सूर्या-
 साक्षादनन्तरं चन्द्रोऽस्तं प्राप्नोति । अतोपपनिः । सूर्यास्तकाले

सपद्धार्को लग्नं वृक्षर्मसंस्कृतश्चन् : उद्भवुतश्चन्द्रास्तकासे लग्नम् । परन्तु सूर्यास्तकालिकं वा स्तास्तकालिकम् । पश्चिमद्वयहः सूर्यास्तकालिक इति तत्त्वम् । तदन्तरासवः सावनाश्चन्द्रश्च सूर्या दिनश्चेषाः । परन्तु परिभाषया नात्तचज्ञानसम्भवाच्चाच्चाः साधा इति चन्द्रसाभिज्ञात्यः स्तास्तकासे सपद्धो लग्न-मस्तात् सूर्यास्तकालिकसपद्धसूर्यास्तकान्तरासवो नात्तचाः सूर्या अपि भगवतैकरीतिप्रदर्शनार्थं भिन्नकालिकाभ्यां सूर्यचन्द्राभ्यां कथं सूर्यासमयसिद्धिरिति मन्दाश्चापनोदार्थं च सपद्धः सूर्योऽपि साधितश्चन्द्रास्तकासे । ताभ्यामन्तरासवो नात्तचाः अपि सूर्यास्तकालिकसम्भाग्यहादसूर्या इत्यसक्तत् सूर्या इत्युक्तमुपपत्तम् । वस्तुतस्तु सावनाभ्युपगमे ।

रवीन्द्रोः उद्भवुतयोः प्राम्बद्धग्रान्तरासवः ।

तैः प्राणेरस्तमेतीन्दुः इुक्तेऽर्कास्तमनात् परम् ॥

इत्येक एव सूर्यसिद्धान्ते श्लोकः । श्लोकमध्य एकरात्रावित्यादि रवीन्द्रारित्यन्तरासव इत्यन्तं श्लोकद्वयं केनचिन्मन्दमतिना समयोऽसकृदेव साध्य इति श्रियधीष्ठद्विदत्त्वोक्तं सुनुद्दिश्वन्वेनायुक्तमपि युक्तियुक्तं मत्वा निचिप्तम् । कथमन्यथा भगवतः सर्वज्ञस्य इुद्गुणवषटोऽनानन्तरमसकृत्साधनोक्तिः उक्तस्तते । किञ्च ।

एकरात्रौ रवीन्द्रोऽस्य कार्या विवरस्तिप्तिकाः ।

इत्यर्धस्य चिप्रआधिकारे भोग्यासूनूजकस्तेत्यादिश्लोकायेऽपेच्छित्त्वेनाचानपेच्छित्त्वम् । प्राम्बद्धग्रान्तरासव इत्यनेनैवाच

तस्मिद्देरिति । अथ नाशचाभ्युपगमे तु चक्रस्य सावनघटो-
भिद्वासनं स्वासकालिकसिद्ध्यर्थमायम्भकं न तु सूर्यस्य प्रयो-
जनाभावात् । य हि चक्रासकालसाधितसपद्ग्रस्तर्थः सूर्यासा-
कालिकं स्वद्वयं येन सूर्यसासनं युक्तम् । अपिच । एकस्य चक्रस्य
सासनेन पुनरेकवारेणैव सूक्ष्मानाश्चकालसिद्धौ इत्यासास-
नोऽस्ता नाश्चसासहृत् क्रियानयनमतत्त्वं गैरवं सर्वद्वेषं कथमु-
क्तम् । असक्षत्साधनेन सूक्ष्मानाश्चकसिद्धौ युक्तम्भावत् । अतएव ।

ज्ञातुं यदा भाभिमता यहस्य
तत्कालखेटोदयलग्नस्त्रेषु ।
साध्ये तयोरन्तरनाडिका या-
साः सावनाः स्युर्युगता यहस्य ॥

इति भास्करासार्थीकं सङ्गच्छत् इति तत्त्वम् ॥ ४ ॥ अथो-
दस्याधनमाह ।

भगणार्थं रवेदत्वा कार्यास्तद्विवरासवः ।
तैः प्राणैः कृष्णपक्षे तु श्रीतांशुरुदयं ब्रजेत् ॥ ५ ॥

कृष्णपक्षे भगणार्थं वद्वाश्वीन् सूर्यस्य दत्त्वा संयोज्य तुका-
राचक्रस्यादत्तेत्यर्थः । तद्विवरासवस्योदृक्कर्मसंकृतचक्रसपद्ग्र-
स्तर्थयोरन्तरासवः प्रागुक्तप्रकारेण साध्याः । तैः साधितैरसुभि-
चक्रः सूर्यासानन्तरमुदयं गच्छेत् । अचोपपत्तिः । सूर्यासा-
काले सपद्ग्राकर्त्त्वं स्वद्वयात् सूर्ये वद्वाश्वियोजनम् । उदयसा-
धनार्थं । प्रागृग्नयहस्यापेचितस्वाचक्रो दृक्कर्मसंकृतो यथा-

स्थितो न पञ्चाशियुक्तः । तद्विवरासुभिशब्दस्य सूर्यास्तानन्तर-
मुदयः सावनैः । तत्त्वालितचन्द्रात् सूर्यास्तकालिकसंष्टार्काच्च
विवरास्वो जात्तचा इति । इत्तेऽन्तिसाधनार्थं दृश्यकाले
सूर्यचन्द्रौ साधाविति ज्ञापनार्थं चन्द्रस्य नित्योदयासावुक्ता-
वन्नेषां यहनज्ञत्वादीनां प्रयोजनाभावादनुकौ चन्द्रोपलक्षणा-
दुकौ वा तत्र इत्कल्पणपचविवेको नेति ध्येयम् ॥ ५ ॥ अथ
प्रकृतं विवक्षुः प्रथमं तदुपयुक्तभुजकोटिकर्णात्मकं चेचं स्त्रोक-
चयेणाह ।

अर्केन्द्रोः क्रान्तिविस्त्रेषो दिक्षाम्ये युतिरन्यथा ।

तज्ज्येन्द्रुर्काश्चत्रासौ विज्ञेया दक्षिणोत्तरा ॥ ६ ॥

मध्याङ्गेन्दुप्रभाकर्णसङ्गुणा यदि सोत्तरा ।

तदर्काङ्गात्मजोवायां शोध्या योज्या च दक्षिणा ॥ ७ ॥

शेषं लम्बज्यया भक्तं लम्बे बाङ्गः खदिष्मुखः ।

कोटिशङ्कुस्तयोर्वर्गयुतेर्मूलं श्रुतिर्भवेत् ॥ ८ ॥

सूर्यचन्द्रयोः स्थृत्कान्त्योर्दिग्गैक्येऽन्तरम् । अन्यथा दिग्भेदे
योगः । अत्र क्रान्तिशब्दः क्रान्तिज्यापरो ज्ञेयः । उपपत्त्य-
विरोधात् । तज्ज्या सा चासौ ज्या च संस्कारसिद्धाङ्गमिता
च्छेत्यर्थः । अर्काचन्द्रो यत्र अस्यां दिग्गि तद्विका दक्षिणोत्तरा
वासौ ज्या ज्ञेया । एकदिग्गि रविक्रान्तिसंबद्धकालेरधिकले
सूर्यचन्द्रस्य क्रान्तिदिक्खलेन ज्या क्रान्तिदिक् । ऊनत्वेऽर्का-
क्रान्तिदिग्बिप्रतीतदिक्खलेन क्रान्तिभिर्दिक् । भिन्नदिग्गि

चन्द्रकान्तिदिग्ज्या चेयेत्यर्थः । सा च्या मध्याङ्केन्दुप्रभाकर्ण-
सङ्कुणा चत्काले चन्द्रः इत्क्षेप्त्वयर्थं साधितसत्काले मध्याङ्क-
च्छायाकर्णवच्छायाकर्णसम्भव साध्यः । स तत्पांचचन्द्रसष्टका-
न्तोहत्तरदिशि विद्योगे इत्तिष्ठित्वा शोगस्तदूननवत्यंद्वयथा
भक्ता द्वादशगुणितचित्तेति । उपपत्त्वनुरोधेन तु मध्याङ्कपदं
तत्कालपरम् । चत्काले चन्द्रसत्काले चन्द्रस्य शुगतं दिनशेषं वा
प्रसाध्य चिप्रश्नाधिकारविधिना शुक्रं प्रसाध्य छायाकर्णः साध्यः ।
अङ्गोऽहोरात्रस्य मध्यं स्फुर्यासः । तत्कालिकचन्द्रस्य छायाकर्णे
वायमेव भगवदभिप्रेतः । कथसन्यथा चन्द्रस्य इत्क्षेप्तां दृक्क-
र्मद्यसंखारः इत्क्षेप्तां अशाङ्कस्तेति प्रागुक्तः सङ्कृच्छते ।
दिनार्धातिरिक्तच्छायासाधनार्थमेव दृक्कर्मणोहपयोगादन्यच
इत्क्षेप्तिगणित उपयोगभावात् । सष्टकान्त्यैव छायाकर्ण-
सिद्धेः । अत्रापि स्त्रीकपूर्वार्धाक्षमेवाज्ञदृक्कर्म संखार्यम् । तेज
छायाकर्णं गुणितेत्यर्थः । सा तादृशी च्या असुन्तरा तदा
द्वादशगुणितायामचञ्चायां ब्रोध्यान्तरिता । तेज द्वादशगुणि-
तायाज्ञाभिका तादृशी च्या । तदा पि विपरीतशोधने न च्छतिः ।
वदि इत्तिष्ठा तदा तत्पालेव सुक्ता कार्षा । चो व्यावस्थार्थकः ।
श्रेष्ठं संखारणं सुदेवत्वमनुज्ञा भक्तं फलं भुजः प्राप्तः । सुदि-
क्षुलः सद्वस्त्रेण संखारस्यास्य दिक् तस्यां मुखमयं यस्यासै ।
संखारदिक् हत्यर्थः । भुजस्य कोटिकर्णसापेच्चलात् तावाह ।
कोटिरिति । नकुर्दादशाङ्कुलः कोटिः । तयोर्भुजकोम्बोर्वर्म-
सोर्वीगात् पदं कर्णः स्त्रात् । अत्रोपपत्तिः ।

खायास्त्रकुतस्योः समभिक्षिको ।
 योगेऽभरं भवति दोरिनचन्द्रदोषोऽ-
 तुश्चाश्वयोर्विवरमन्यद्वेष्टु योगः ॥
 स्यष्टो भुजो भवति चन्द्रभुजाश्च इन्द्रोः
 इद्वेष्टु भुजो रविभुजादिपरोतदिक्षः ।

इति सूक्ष्मभुजभाधनं भास्तुराचार्येण मिद्वान्तस्त्रिरोमणादु-
 क्षम् । तदुपपत्तिस्तु तदीकार्यां व्यक्ता । अनया रीत्या भुजभाध-
 नार्ये क्रान्तिज्ययोरये साथे समज्ञाकोट्टा चिज्याकर्णस्तदा क्रा-
 न्तिज्याकोट्टा कः कर्ण इत्यनुपातेन । तस्यरूपं तु प्रत्येकं सूर्यचन्द्र-
 योः सूर्यकान्तिज्या चिज्यागुणा समज्ञाभक्ता { च. क्रां. च्चा. वि १ }
 चन्द्रस्यष्टकान्तिज्या चिज्यागुणा समज्ञाभक्ता { च. क्रां. च्चा. वि १ }
 स्तुतयोः सं सं ब्रह्मुतलं संखार्यम् । तत्र इद्वेष्टु अत्यर्थं सूर्येण
 भगवता सूर्योदयाद्यकालिकगणितस्त्रैवाभ्युपगमात् । तत्र सूर्य-
 ब्रह्मेवभावात् तच्चकुतस्याभावाच सूर्यादैव सूर्यभुजः मिद्वः ।
 चन्द्रस्य तु तदा ब्रह्मोः सद्वावच्चकुतस्यमुत्पद्यते तत्तु सम-
 ज्ञाकोट्टावचज्ञाभुजस्तदा ब्रह्मकोट्टा को भुज इत्यनुपातेन
 तात्कालिकचन्द्रोऽन्ततकालसाधितचिप्रश्नाधिकारोक्तचन्द्रम-
 दाश्चकुगुणिताचज्ञा समज्ञाभक्तेति इच्छिणमेव ब्रह्मुतस्यरू-
 पम् { चच्चा. च. वि १ } इदं चन्द्रदच्छिणायार्यां योज्यम् । चन्द्रस्य
 इच्छिणो भुजः । चन्द्रोऽभरायार्यां तु हीनं चन्द्रस्योक्तरो भुजः ।
 चन्द्रोऽभरायाया हीनमिदं चन्द्रस्य इच्छिणो भुजः । यथा इच्छिणो
 भुजः { च. क्रां. च्चा. वि. १ चच्चा. च. वि. १ } वा { च. क्रां. च्चा. वि १ }

अवच्छा. चं. मं १ } उत्तरो भुजः { चं. ज्ञां. व्या. वि १ अवच्छा. चं. मं १ }
 कं १ } अथं चक्रभुजः सूर्याग्यैकदिश्मन्तरितो भिन्नदिशि युक्तः स्वष्टः
 इत्क्रोक्ष्युपयुक्तो भुजः । यथा सूर्यस्य दक्षिणगोले { चं. ज्ञां. व्या.
 वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं.
 ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } इदं भुजद्वयं स्पष्टो भुजो भवति
 चक्रभुजाश्च इत्युक्ते दक्षिणम् । सूर्यभुजस्य न्यूनतेन शोध्यतात् । सूर्य-
 भुजस्याधिकले तु { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ }
 { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } इदं भुजद-
 वयमुत्तरम् । इन्द्रोः इहुद्दे भुजे रविभुजाद्विपरीतदिक्ष इत्युक्तेः ।
 योगे दृत्तरो भुजः { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ }
 सूर्योत्तरगोलेऽपि { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ }
 { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } इदं भुजद्वयं द-
 क्षिणम् । अन्तरे तु सूर्यभुजस्य न्यूनत्वं उत्तरो भुजः { चं. ज्ञां.
 व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } सूर्यभुजस्याधिकले तु
 { चं. ज्ञां. व्या. वि. १ चं. ज्ञां. व्या. वि. १ अवच्छा. चं. मं १ } दक्षिणोत्तरं भु-
 जः । इन्द्रोः इहुद्दे भुज इत्युक्ततात् । अत नवसु पञ्चेषु प्रथम-
 पक्षे सूर्यचक्रकान्तिज्ययोरेकदिश्योरन्तरं चित्यागुणितं तत्सू-
 र्यकान्तिसमद्दूँ चेत् तेनोनाच्चयेन्दुशङ्कुघातो समज्याभक्त इति ।
 चक्रकान्तिसमद्दूँ चेत् तेन युतस्थातो समज्याभक्ते इति सि-
 द्धम् । तत्त्वाचार्यानां दक्षिणतेनैकदिशि योगार्थं चक्रश्चेष्व
 दक्षिणलं सूर्यशेष उत्तरलं भिन्नदिशि वियोगार्थं कस्तिम् ।
 युक्तं चेतत् । सूर्यकाल्यधिकले सूर्याचक्रस्योत्तरतात् । इत्क्रो-

अतौ चक्रस्यैव प्राधान्याच्च । द्वितीयपचे क्रान्तिज्ञयोर्भिन्नदि-
श्योर्योगेन ताङ्गुलेन तदात्मूं लाला समज्ञया भजेदित्य-
चापि योगस्थायेऽनारायणमुन्नरदिक्षां चक्रकाळेऽन्तरलेन इच्छ-
स्त्रस्त्र्याचक्रस्य सुतरामुन्नरलाच्च । तृतीयपचे क्रान्तिज्ञयो-
रेकदित्ययोरन्नरे स्त्र्यसमदू एव ताङ्गुले तदध ऊन इति वि-
योगार्थमन्नरस्योन्नरदिक्षाम् । दयोर्दित्यिणोऽस्त्रस्त्र्यलेऽप्यचिक-
स्त्र्याश्चूनचक्रस्योन्नरलाच्च । चतुर्थपचे भिन्नदित्ययोः क्रान्ति-
ज्ञयोर्योगे ताङ्गुले तदध ऊन इति वियोगार्थं योगस्थोन्नर-
दिक्षाम् । चक्रस्योन्नरदिक्षालाच्च । पञ्चमपचे तु चतुर्थपचोऽन्नं
तुस्त्रलाच्च । षष्ठपचे क्रान्तिज्ञयोर्भिन्नदित्ययोर्योगे इच्छ-
स्तदधे योगार्थं चक्रस्य इच्छिणोऽस्त्रस्त्र्यलाच्च । षष्ठमपचे क्रान्ति-
ज्ञयोरेकदित्ययोरन्नरे स्त्र्यसमदू तदा तदधे योज्यमित्यन्नर-
दिक्षाम् । दयोन्नरगोऽस्त्रस्त्र्यलेऽपि चक्रस्य न्यूनेनार्काइच्छ-
स्त्रस्त्र्यलाच्च । अधिकसे द्वृन्नरं तदधे शीजमिति । अष्टमपचे
क्रान्तिज्ञयोरेकदित्ययोरन्नरस्त्रलाच्च । अन्नपचे तु यमदित्ययोः क्रा-
न्तिज्ञयोरन्नरे स्त्र्यसमदू तदधे योज्यमिति इच्छाम् । च-
क्रस्य न्यूनेन इच्छस्त्रलादित्युपपत्नं प्रथमस्त्रोक्ताम् । अन-
केनचित् क्रान्तिज्ञवेन चापात्मककाळी गृहीता तस्मांस्त्रारः
कृतस्य व्या कार्येति व्यास्तात्मम् । तदुपपत्निविरहम् । नहि
भुजसाधने चापात्मककाळी प्रयोजकलेनोपपचे । येन व्या-
स्त्रोक्ता । नवा क्रान्तिज्ञयोगवियोगाभ्यां चापात्मकक्रान्ति-

थोगविद्योगचोर्जे तुल्ये येनोक्तं सङ्गतं स्थात् । अन्यथा चांच-
क्रान्त्यं च संखारं च ज्ञाविनापि कान्तिज्ञाच ज्ञयोः संखारेष
न तां ज्ञायाच्चायाः साधनापत्तेरिति दिक् । अथायं भुजस्त्रिज्ञा-
ठुप्तं इति लाघवात् तात्कासिके चक्रच्छायाकर्णमितवृत्ते
सेच्छवा साधितस्त्रिज्ञाटन्त्रेऽयं भुजसदा चक्रच्छायाकर्ण-
ठुप्ते के दृत्यनुपातेन कान्तिज्ञायाः संखारमितमाद्यं खण्डं
चक्रच्छायाकर्णगुणमिति चिद्रुप्तम् । चिज्ञामितपूर्वगुणसेदानीम-
नचिज्ञामितहरस्य तुल्यतेज दयोर्नाश्राच । अथापरखण्डं चक्र-
बङ्गज्ञायाघातात्मकं चक्रच्छायाकर्णगुणं चिज्ञाभक्तं कार्यम् ।
तत्र चिज्ञादादशघातस्य चक्रशङ्कुभक्तस्य छायाकर्णलाच्छङ्कु-
चिज्ञामितयोर्गुणहरयोः प्रत्येकं नाश्रादज्ञाया दादश्च गुणेत्यपरं
खण्डं चिद्रुप्तम् । दयोरेकदिक्षि योगे भिन्नदिशमारमिति
संखारो समज्ञाभक्तो भुजः संखारदिक्षः चिद्रुप्तः । शङ्कुः
कोटिरिति चक्रच्छायाकर्णवृत्ते भुजसाधनात् तहृत्ते कोटिरिपि
साधा । या तु नियता दादश । नियतकोच्चर्यमेव भुजस्त्र-
च्छायाकर्णवृत्ते साधितः सूर्योदयास्तयोः सूर्यशङ्कुरभावात्
सूर्यशङ्कुसंखाराभावः । तदितरकाल उक्तक्रियया निर्वाहः
कोटिभुजयोर्दर्गयोगाकूलं कर्ण इत्युपपत्तं मध्याङ्गेत्यादि स्नोक-
दयोक्तम् ॥ ८ ॥ अथ शुक्रानयनमाह ।

सूर्योनशीतगीर्लिप्ताः शुक्रं नवशतोहृताः ।

चन्द्रविश्वाशुक्राभ्यस्त इतं दादशभिः स्फुटम् ॥ ९ ॥

स्थर्योनितचक्रस्य कला नवशतभक्ताः फलं इहां तचक्रयम्-
जाधिकारीक्षप्रकारेणागतचक्रविमाकुस्तिर्गुणितं दादत्तभिर्भक्तं
फलं स्फुटं इहां स्थात् । अत्रिपपत्तिः । इर्षान्ते स्थर्यचक्रयोर-
न्तराभावादसाहस्रार्थं चक्रगोले स्थर्यकिरणप्रतिफलनाभावा-
स्त्रैस्त्रयाभावः । ततो यथायथार्कचक्रः पूर्वतोऽन्तरितसाथा-
तथा चक्रगोलासाहस्रार्थं चक्रपद्मभागकमेण गौष्ठयद्विद्धिः ।
एवं वद्वाग्ननरे पैर्णमाखने चक्रगोलासाहस्रार्थं समूर्खं चेतं
भवति । इतः वद्वाग्निकलाभिः खखाष्टदिग्भर्दादशाकुस्त्रया-
सविम्बं चेतं तदेष्टेन स्थर्योनितचक्रकलागुणेन किमित्यनुपाते
प्रमाणफलयोः फलापर्वतनेन प्रमाणस्थाने नवशतम् । अतः
स्थर्योनितचक्रस्य कला नवशतभक्ताः गौष्ठयमिदं दादत्ताकुस्त्रया-
सप्रमाणेन सिद्धम् । अतो दादत्ताकुस्त्रप्रमाणेनेदं तदाभिम-
तचक्रविमाकुस्त्रयासप्रमाणेन किमित्यनुपातेनोक्तमुपपत्तम् ।
अनेन प्रकारेण चिभान्तरे चक्रगोलासाहस्रार्थमर्थं चेतं भव-
तीति सिद्धम् । भास्तुराचार्यैस्तु ।

कचाचतुर्थस्तरणेत्तर्विद्वचक्रः कर्णान्तरे तिर्यगिनो यतोऽजार् ।

पादोनषड्काष्टस्त्रवान्तरेऽतो दसं नृदृशं दसमस्य इहांम् ॥

इति इत्त्वेऽन्तिवासनायामुक्तम् । इहांन्तर्याधिकारे ।

चक्रस्य योजनमयश्रवणेन निष्ठो

व्यर्केन्दुदोर्गुण इत्यश्रवणेन भक्तः ।

तस्कार्मुकेण सहितः खलु इहांपचे

क्षणोऽमुना विरहितः ब्रह्मदिधेयः ॥

इति तदभिप्रेतचेतानयनोपशुक्लशङ्खः साधित इत्यस्म् ॥ ६ ॥
अथ शोकं तुष्टयेत् बृहोवतिपरिषेकमाह ।

दत्तार्कसज्जितं विन्दुं ततो बाङ्गं सदिष्मुखम् ।
ततः पश्चाम्भुखीं कोटिं कर्णं कोव्ययमध्यगम् ॥ १० ॥
कोटिकर्णयुताद्विन्दोर्बिम्बं तात्कालिकं लिखेत् ।
कर्णहन्त्रेण दिविसहिं प्रथमं परिकल्पयेत् ॥ ११ ॥
शुक्रकर्णेन तद्विम्बयोगादन्तर्मुखं नयेत् ॥
शुक्राययाम्योत्तरयोर्मध्ये मत्यौ प्रसाधयेत् ॥ १२ ॥
तन्मध्यहन्त्रसंयोगाद्विन्दुचित्पृग्लिखेहनुः ।
प्रागिवम्बं यादगेव स्थानं तादकं तत्र दिने शशी ॥ १३ ॥

समभूमावभीष्टसामे दिक्षाधिनं हत्वा पूर्वापरा इचिष्ठोत्तरा
ए रेखा कार्षा । तत्र दिक्षामातेऽर्कसज्जितमर्कसञ्ज्ञासञ्ज्ञा-
ता यस्तेताद्विमर्कसञ्ज्ञं विन्दुं चिङ्गं हत्वा छालेत्यर्थः । ततो
विन्दोः सकाशाहुजं पूर्वाधितं सदिष्मुखं सदिष्मा इचिष्ठो-
त्तरामत्तरा तदभिमुखं हत्वा भुजाङ्गुसानि गच्छित्वा चिङ्गं
हत्वा ततो भुजायचिङ्गात् पश्चाम्भुखीं पश्चिमदिक्षमसूचाभि-
मुखार्थां कोटिं दादशाङ्गुसालिकां हत्वा कर्णं पूर्वाधितं
कोव्ययमध्यगं कोव्ययचिङ्गं मध्यं सूर्यसञ्ज्ञकचिङ्गं तयोर्गतं
स्यूष्टम् । तदत्तरासे कर्णाङ्गुसानि इत्वेत्यर्थः । कोटिकर्णरेखा-
संयोगे मध्यं प्रकस्य तात्कालिकं सूर्यासोदयकालिकं चश्च
धाधितं मण्डसं लिखेत् । तत्र लिखितचक्रविन्मे कर्णसूचेष

कर्षरेखा प्रथममादौ दिक्षिद्विं दिज्ञानिष्टत्तिं परिकल्पयेत् ।
 कुर्यात् । चक्रमण्डलं कर्षरेखायां अच सप्तं तत्र चक्रद्वन्ने
 पूर्वा । कर्षरेखां स्वमार्गेणाये निःसार्य चक्रद्वन्नपरिधी अच
 कर्षरेखापरभागे लग्ना तत्र पश्चिमा । तत्त्वाद्याभ्यां रेखा इ-
 चिषोन्नरा चक्रद्वन्ने अच लग्ना तत्र इचिषोन्नरेति फलि-
 तार्थः । इुक्तं पूर्वसाधितं कर्णेन कर्षरेखामार्गेण तद्विवेदोगात्
 कर्षरेखाचक्रमण्डलपरिधीः सम्यातादपूर्वात् । अन्तर्मुखं चक्र-
 द्वन्नकेऽन्नाभिमुखं नयेत् । इुक्तायचिक्कं कुर्यात् । चक्रद्वन्नातः
 कर्षरेखायां पश्चिमचिक्कास्तुलानि गणयिता चिक्कं कुर्वा-
 दित्यर्थः । इुक्ताययाम्बोन्नरयोचक्रद्वन्नान्नार्थं इुक्तायचिक्कं
 अच च चक्रद्वन्नपरिधी इचिषोन्नरयोचिक्कं तयोरित्यर्थः ।
 यथेज्जरासे । मत्स्यै प्रत्येकं साधयेत् । इुक्तायदचिक्कचि-
 क्काभ्यां मत्स्यः इुक्तायोन्नरचिक्काभ्यां मत्स्येति पूर्वोक्तरोखा
 मत्स्यै कुर्यादित्यर्थः । तत्त्वाद्यस्त्रवस्त्रयोगात् । तयोर्मत्स्ययोर्मत्स्य-
 स्त्रं मुखपुच्छस्यूम्भर्मस्त्रं प्रत्येकं तयोर्यत्र चक्रमण्डलान्नास्ति-
 चिक्का केऽन्नास्तुलायस्य पश्चिमले पूर्वभागे संयोगः पूर्वले पश्चि-
 मभागे संयोगः स्वस्वमार्गेण प्रवारितयोक्तायोः सम्यातसासात्
 स्त्रानात् । विन्दुचित्यूक् । इुक्तायविन्दुर्याम्बोन्नरयोचिक्कचि-
 क्कुरिति विन्दुचित्यसर्वि धनुर्दृतैकदेशात्मकं लिखेत् । स्त्र-
 सम्यातइुक्तायविन्दुरासाक्षात्कृत्यावाहार्देन सम्यातसासात् वि-
 न्दुचयस्यूष्टुद्वन्नपरिधीकदेशात्मकं चक्रमण्डलान्नासापं कुर्या-
 दित्यर्थः । ग्राम् पूर्वकासे । लिंखतं चक्रविन्दुम् । वाहूक् ।

सिखितचापच्छेदेन आदृशं पश्चिमभागे भवति । तादृशः
 एवकारस्तद्विज्ञनिराशार्थकः । तस्मिन् दिने । इद्व्वोक्तुतिगणि-
 ताश्चयीभूतसम्बन्धासमये चक्र आकाशस्या भवति । अतोप-
 पत्तिः । भुजस्तु सूर्याचक्रो यावतामरेण तद्रूप इति सूर्य-
 स्थानं प्रकल्प्य तस्माद्यथादिग्भुजो देयस्तस्माच्छुक्षपचे पश्चिम-
 दिक्षस्य चक्रस्य इद्व्वोक्तुतिर्भवतीति सूर्यचक्रयोर्ध्वाधरा-
 करं कोटिर्द्वन्ना । सूर्यचक्रयोरन्नरं तिर्यक्षर्प इति कोच्च-
 यस्तर्चिमान्नरात्ते कर्णो इत्तः । कर्णदानं कोटे चरस्तल-
 सिद्धार्थम् । तत्र कोटिकर्णयोगे चक्रावस्थानात् चक्रदृष्टं
 तत्त्वाधलेन सिखितम् । कर्णमार्गेण इहकर्णनात् चक्रविमे
 कर्णसूचानुरुद्धा पूर्वापरा तदनुरुद्धा दक्षिणोत्तरा च । इहक-
 पते चक्रपश्चिमभागेऽकाभिमुखलेन शेष्यात् पश्चिमस्थानात्
 कर्णरेखायां चक्रदृष्टान्नः शेतं इत्तम् । तत्र चक्रमण्डसे चा-
 म्योत्तरचिक्षावधिकं दृष्टौकदेशरूपं धनुः इहकाशविन्दुस्तृष्टं
 चक्राशतिर्दर्शनार्थं कार्यम् । अतो विन्दुत्तयस्तुगृहस्य केच-
 चानार्थं प्रागुक्तरीत्या विन्दुत्तयेभ्यो मत्खौ प्रसाध तस्मूच्युतिः
 केच्चमस्थानात् चापं तथैव भवतीति चक्राशतिः प्रत्यच्चा ॥ १३ ॥
 ननु यदर्थमयमुद्घोगसास्थाः इद्व्वोक्तेर्जानं नोक्तमत चाह ।

कोच्चा दिक्षाधनात् तिर्यक्षूचान्ते इद्व्वमुक्ततम् ।

दर्शयेदुक्तां कोटि कृत्वा चक्रस्य सा कृतिः ॥ १४ ॥

कोच्चा कोटिरेखया चक्रदृष्टे कर्णरेखावत् दिक्षाधनात्
 परिलेखे इहकर्णनुषः कोटिमयभागतिकामुखतामुखां कृत्वा

इद्वा । तिर्यक्षुचान्ते । दक्षिणेऽन्तरेखाया अन्ते । अवसाने ।
उच्चतमुच्चं इट्टङ्गं दर्थयेत् । चा परिसेखसिद्धा । आकृतिः स्वरू-
पम् । चक्रस्य । आकाशस्य चक्रस्य । भवति । परिसेखसिद्धरूप-
माकाशस्य चक्रे प्रत्यक्षमित्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । यथा चक्रवृत्ते
कर्णरेखया चक्रदिशस्याया कोटिरेखया चक्रवृत्ते सूर्यदिश-
स्यायोरन्तरं भुजस्त्रवृत्तपरिणतः । अथ चक्रदक्षिणेऽन्तरयो-
र्धमुःकोच्छ्वासात् सूर्यदक्षिणेऽन्तराभ्यां कोटिरूपश्टङ्गेण
नतोन्नते भवतसात्र भुजदिक्कं इट्टङ्गं नतम् । तदितरदिक्कं इट्टङ्ग-
मुन्नतम् । अत एव भास्तुराचार्येत्कलम् ।

स्मात् तु इट्टङ्गं वस्त्रान्वदिक्लक्ष्मम् ।

इति ॥ १४ ॥ ननु सूर्योनचक्रस्य षड्गाधिकव उक्तप्रकारेण
चक्रविमाभ्यधिकं इट्टकमायाति तत् कथं युक्तं व्याघ्रातादित्य-
तस्तदुभ्यरं विशेषं चाह ।

कृष्णे षड्गयुतं द्वयं विशेषधेन्दोस्तथासितम् ।

दद्यादामं भजं तत्र पश्चिमं मण्डलं विधोः ॥ १५ ॥

कृष्णपक्षे षड्गाधिभिः सहितमर्कं चक्रादिशोभ्य । तथा सिंहा
गवद्वत्भक्ता इति पूर्वप्रकारेण । असितं आममानेयम् । तथा च
पूर्वोक्तं इट्टकानयनं इट्टपक्षं एव चक्रग्रीह्यवृद्धिशानार्थम् ।
कृष्णपक्षे तु चौरुच्छासात् कृष्णताट्टद्वे: कृष्णानयनं युक्तं न इट्टका-
नयनम् । अत एव दर्शानमासस्य इट्टकृष्णो हौ पक्षाविति
भावः । अथ कृष्णपरिसेखार्थं पूर्वोक्ते विशेषमाह । दद्यादिति ।

तत्र कृष्णपरिसेखविषये वामं विपरीतं भुजं प्रागुक्तं दद्यात् । अर्कचिङ्गादुभरं भुजं इच्छितो इच्छिणं भुजमुभरतो गणको दद्यात् । चन्द्रस्य मण्डलं पश्चिमं दर्शयेत् । यथा इहूङ्कपते चन्द्रम-
मण्डलस्य पश्चिमभागे द्वौकूणं तथा कृष्णपते चन्द्रमण्डलस्य पश्चिम-
भागे कृष्णाभिष्टुद्दिं दर्शयेदित्यर्थः । अतोपपत्तिः । कृष्णपत्तारभे
सूर्यचन्द्रयोः चन्द्राश्वन्तरम् । ततः चन्द्राश्विपर्यन्तं कृष्णाभिष्टुद्दिः ।
अतः चन्द्राश्वियुतसूर्येण वर्जितचन्द्रात् पूर्वप्रकारेण कृष्णानयनं चु-
क्तम् । अथ इहूङ्कद्वौकूणं यत्र न तं तत्र कृष्णशृङ्गमुभतं यत्र चोक्तं तत्र
न तम् । अतः कृष्णपरिसेखार्थं भुजो विपरीतो देयः । तदपि कृष्णं
पश्चिमभागादेवाभिष्टुद्दूम् । अतः कर्णरेखायां चन्द्रविमानः प-
श्चिमस्थानादेयम् । ततः प्राग्नन् कृष्णशृङ्गोऽन्तिरिति ॥ १५ ॥ अ-
चापिमयन्वस्तासङ्गतिलनिरासार्थमधिकारवामान्त्रिं फङ्किकथाह ।

इति इहूङ्कोऽन्तिरिति ।

उच्चोदयास्थयोः इहूङ्कोऽन्तिरितिविषयत्वेनोक्तलादस्यामेवान्त-
र्भावो न स्ततस्थाधिकारत्वमन्वया यहोदयास्थाधिकारे तदु-
त्तापत्तेः । एतेन उच्चोदयास्थयोः पैर्णमास्थाधिकारत्वं पर्व-
तोकं निरस्तम् । तत्संज्ञायां प्रमाणाभावादन्वयामावास्थाधि-
कारस्यैव सुवचत्वापपत्तेरिति ध्येयम् ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्ताटिष्ठणे ।

शृङ्गोऽन्तिरितिकारोऽयं पूर्णो गूढप्रकाशके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवस्थासदैवज्ञात्मजरङ्गनाथगणक-
विरचिते गूढार्थप्रकाशके शृङ्गोऽन्तिरितिकारः पूर्णः ॥

अथ पाताधायो आख्याते । तत्र भेदद्वयात्मकपातस्य
सम्बन्धं विवक्षुः प्रथमं वैधृतसंज्ञपातस्य सम्बन्धमाह ।

एकायनगतौ स्थातां सूर्याचन्द्रमसौ यदा ।

तद्युतौ मण्डले क्रान्त्योसुख्यत्वे वैधृताभिधः ॥ १ ॥

सूर्यचन्द्रौ । सूर्वाचन्द्रमौ धाता यथापूर्वमकल्पयदिति
श्रुत्युक्तप्रयोगः । एकायनगतौ । अभिक्षदचिषेन्नरान्वतरायनस्यौ
भवतस्तत्र यदा यस्मिन् काले तद्युतौ सूर्यचन्द्रयोर्भास्योर्योगे
मण्डले दादग्नराशिमिते सति तदा तयोः क्रान्त्योः समले
महापातस्ये वैधृतसंज्ञः पातो भवति ॥ १ ॥ अथ व्यतीपात-
संज्ञपातस्य सम्बन्धमाह ।

विपरीतायनगतौ चन्द्रार्कौ क्रान्तिलिप्तिकाः ।

समाख्याता व्यतीपातो भगणार्थं तयोर्युतौ ॥ २ ॥

चन्द्रार्कौ विपरीतायनगतौ भिक्षायनस्यौ भवतस्तत्र यदा
तयोः सूर्यचन्द्रयोर्भास्योर्योगे भगणार्थं राशिष्ट्वे सति । तयोः
क्रान्तिकलासुखा भवन्ति तदा तस्मिन् काले व्यतीपातसंज्ञकः
पातो भवति । अत्रोपपत्तिः । समक्रान्तिकालो महापातकालः ।
तत्र संष्टुकान्त्योरतिवैस्तस्योपचकापचययोर्नियमाभावाच स-
मकालो दुर्लभ्य इति मध्यमकान्त्योः समलकालात् पूर्वमपरच-
वा इवज्ञेन इवसंस्कृतक्रान्तिसमलं भवतोति निश्चित्य वसुभू-
ततत्कालशानार्थं प्रथमं तदासम्भकालस्य मध्यमकान्तिसुखस्य
शानमावस्थकं तत्तु सूर्यचन्द्रयोः क्रान्तिसमलं भुजतुख्यत्वे सम्ब-

वति भुजोत्पञ्चलात् । भुजसमलं सूर्यचक्रयोः पञ्चाशिमितयोगे
इदं दशराशिमितयोगे वा पञ्चाशिमितान्तरेऽन्तराभावे वा कुत
एवमिति चेच्छृणु । तत्रान्तराभावे दयोसुखलेन भुजसाम्ये वि-
वादाभावः । एवं पञ्चान्तरेऽपीतरयोर्विषमपदस्थयोः समपदस्थ-
योर्वा क्रमेण पदगतैः योसुखयोर्भुजत्वमित्यविवादः । पञ्चां-
दशराशियोगे तु तयोर्विषमसमपदस्थलात् क्रमेण तुल्यगतैः लेन
भुजतुख्यलम् । रविगोलायनसंधिस्थयोसु क्रान्तिपरमाभावल
इति तत्रापि तदन्तरयोगयोः पञ्चादशराश्चोर्ध्यथायोग्यसत्त्वात्
क्रान्तिसाम्यं सहजत एव । अत एकायनस्थयोर्भिन्नगोलस्थयोर्दा-
दशराशियोग एकगोलायनस्थयोरन्तराभावे क्रान्तिसाम्यम् ।
एवं भिन्नायनस्थयोरेकगोलस्थयोः पञ्चाशियोगे गोलभेद-
स्थयोः पञ्चाशन्तरे क्रान्तिसाम्यमिति युतावित्युपलक्षणादन्तर
इत्यपि ज्ञेयम् । न तु तद्युतौ मण्डले भगणार्धे तयोर्युतावि-
त्युक्तेन क्रमेण गोलभेदैः योरन्तरनिरासार्थकोक्तिसत्त्वापि क्रा-
न्तिसाम्यलेनानिवार्यत्वात् । अत्रैकायनगताविति विपरीतायन-
गताविति च स्त्रूपेक्तिरनावश्यकीति ज्ञेयम् । वसुतसु सूर्य-
चक्रयोर्दादशमिते योगेऽन्तरे वा वैष्टतास्यं क्रान्तिसाम्यम् । प-
ञ्चाशिमिते तयोर्योगेऽन्तरे वा अतीपातास्यं क्रान्तिसाम्यमिति
तात्पर्याक्तिः । अत एवाये भास्तुरेन्द्रोरित्यासुकं युक्तमिति
तस्मम् ॥ २ ॥ ननु क्रान्तयोः साम्ये कथं पातो भवतीत्यत आह ।

तुल्यांशुजालसंपर्कात् तयोसु प्रवशाहतः ।

तदृक्षोधभवो वङ्गिर्लोकाभावाय जायते ॥ ३ ॥

तथोचन्द्रसूर्ययोः । एकारात् क्रान्तिसाम्यकालिकयोः ।
तु स्त्रां इजाचं पर्कात् समकिरणानां जालं समूहस्योरन्वोच्या-
भिमुखयोः मंपर्कात् । एकीभावापश्चलात् । तद्वक्त्राधभवः सूर्य-
चन्द्रयोरन्वोच्याभिमुखयो दृक्षोधो विम्बकेन्द्रयोर्दृष्टिपृथयोः क्रोधः
परस्तराभिमुखेन दीप्ताधिक्यं तदुत्पन्नोऽग्निः । प्रवहाहतः प्रव-
हवायुप्रबलितः । खोकाभावाच जनानामश्चभक्षाच । जा-
यते ॥ ३ ॥ अथायं वक्षिर्वर्तीपाताख्यो वैधृताख्यो वेद्यत आह ।

विनाशयति पातोऽस्मिन् लोकानामसक्षयतः ।

व्यतीपातः प्रसिद्धोऽयं संज्ञाभेदेन वैधृतिः ॥ ४ ॥

अस्मिन् क्रान्तिसाम्यकाले । प्रसिद्धः पूर्वस्त्रोकोक्तस्तरूपः ।
पाते वक्षिः । यतः कारणात् । असक्षत् स्त्रसम्भवेन वारं वारम् ।
खोकानां विनाशयति । नाशं करोति । अतः कारणादयं
वक्षिर्वर्तीपातसंज्ञोऽयमेवाग्निः संज्ञाभेदेन नामान्तरेण वैधृ-
तिसंज्ञः । तथा चोऽभयत्र पाताख्यो वक्षिर्भवतीति भावः ॥ ४ ॥
अथ तत्त्वस्पमाण ।

स कृष्णो दारणवपुर्लोक्तितात्त्वो महोदरः ।

सर्वानिष्टकरो रौद्रो भूयो भूयः प्रजायते ॥ ५ ॥

स क्रान्तिसाम्यकालोत्पत्त उभयसंज्ञकः पाताख्योऽग्निपुरुषः
कृष्णः श्यामः । दारणवपुः कठिनश्चरीरः । लोक्तितात्त्वं आर-
क्षनेत्रः । महोदरः पृथूरः । अत एव सर्वानिष्टकरः सर्वस्त्रो-
कानामश्चभकारकः । रौद्रः चतुकारकः । भूयो भूयोऽनेक-

वारम् । प्रजापते । प्रत्येकं क्रान्तिशास्यकालं उत्पन्नो भवतीत्यर्थः ॥ ५ ॥ अथ स्वष्टकालश्चानं विवदुः प्रथमं ताइङ्गयोः सूर्यच-
क्रयोः सायनांशयोः क्रान्ती याथे इत्याह ।

भास्त्ररेण्डे र्भचक्रान्तश्चक्रार्धावधिसंख्योः ।
इक्षत्यसाधितांशादियुक्तयोः स्वावपक्रमौ ॥ ६ ॥

सूर्यचक्रयोर्दृक्तुस्वसाधितांशादियुक्तयोः ।
प्रांक् चक्रं चस्ति इने क्षायार्कात् करणागते ।
इत्यादिना । इग्नोचरीभृतं साधितमंशादिकं तेज संस्कृतयो-
रित्यर्थः । एतेज पूर्वसाधारणेऽक्षिरपि स्वष्टीकृता क्रान्तयोः सा-
यनोत्पन्नलात् । भचक्रान्तर्भचक्रं द्वादशराश्यस्तम्भये । सूर्ययोः
स्थितयोः । यद्योर्योगे द्वादशराश्यस्तयोरित्यर्थः । चक्रार्धाव-
धिसंख्योः । चक्रार्धं राशिषङ्कं तदवध तदनः स्थितयोर्यो-
र्योगे राशिषङ्कं तयोरित्यर्थः । स्त्रौ खकीयौ । अपक्रमौ साध्वौ ।
सूर्यस्य क्रान्तिः साध्वा । चन्द्रस्य विच्छेपसंकृता क्रान्तिः साध्वे-
त्यर्थः ॥ ६ ॥ अथ साधितक्रान्तिभ्यां स्वकालात् स्वष्टपातका-
स्वस्य गतैङ्गलं विशेषं च स्नोकाभ्यामाह ।

अथौजपदग्रस्थेन्दोः क्रान्तिर्विच्छेपसंकृता ।
यदि स्वादधिका भानोः क्रान्तेः पतो गतश्चला ॥ ७ ॥
जना चेत् स्वाल् तदा भावी वामं शुम्पदस्य च ।
पदान्तर्बं विधोः क्रान्तिर्विच्छेपाद्वैदिग्नुष्ठयति ॥ ८ ॥

अथ सूर्यचक्रयोः क्रान्तिसाधनागम्भारम् । चन्द्रस्य विषम-
पदस्तस्य । विषेषवस्तुता क्रान्तिः । स्पष्टक्रान्तिरित्यर्थः । चरि-
त्वर्हि । सूर्यस्य विषमसमान्वयतरपदस्तस्य । साधितकालोः सका-
आदधिका स्थान् । तदा तर्हि । पातः स्पष्टक्रान्तिसाम्यात्मकः ।
लतः । साधितक्रान्तिकालात् पूर्वकाले जात इत्यर्थः । चेष्टर्हि ।
सूर्यकालेर्विषमपदस्तस्पष्टक्रान्तिर्वूणा भवति तदा तर्हि स्प-
ष्टक्रान्तिसाम्यरूपपातः । भावी । साधितक्रान्तिकालादुत्तरकाले
भवतीत्यर्थः । ननु विषमपदे चन्द्रो न भवति तदा गतैवत्स्थानं
कथं स्थादत आह । वाममिति । युग्मपदस्य । समपदस्तस्पष्टसे-
त्यर्थः । चकारात् स्पष्टक्रान्तिः सूर्यकालोः सकाआदधिकोना वा
स्थान् तर्हीत्यर्थः । वामम् । उक्तगतैवक्तमेण वैपरीत्यम् । एवगतत्वं
पातस्य भवतीत्यर्थः । अथ चन्द्रस्य विषेषमाह । पदान्वयमिति ।
चन्द्रस्य स्पष्टक्रान्तिक्रियायाम् । चेष्टर्हि । चन्द्रस्य विषेषासंस्कृतके-
वस्त्रक्रान्तिर्विषेपात् भिन्नदिक्षादिश्चयति हीना भवति । क्रा-
न्तिवर्जितविषेपरूपा स्पष्टक्रान्तिर्यदि स्थान् तदेत्यर्थः । पदा-
न्वयत्वं रात्रादिचक्राधितिपदभिन्नपदस्तवत्वं चन्द्रस्य छेयम् ।
साधनरात्रादिना समपदस्तस्य चन्द्रस्य समपदस्तवत्वं तत्पदसम्बन्धा
स्थान क्रान्तिर्वैत्यर्थः । अतोपयन्तिः । विषमपदे क्रान्तिरूप-
चिता समपदेऽपचिता । अतः सूर्यकालेर्विषमपदस्त इन्दुक्रा-
न्तिरित्यिका तदाचे चक्तरामधिकालाङ्कितान्त्युपचयकास्पत्तात्
न्यूनता रक्षितायाम् । सकालोः सम्बन्धितकालोऽन्तः । अतः

पूर्वकाले चन्द्रकान्तेन्यूनलाद्रविकाग्यपचयस्तास्यस्वाच्छ तत्कान्ति-
साम्यं जातमित्यनुमितम् । एवं समपदस्त्र इन्द्रुकान्तिरूपा तदाये
सूर्यकान्तेन्यूना तदाये सुतरां न्यूनलात् तत्साम्याभावः । पूर्वे
लघिकत्वात् तत्समलं जातमिति ज्ञातम् । यदा तु सूर्यकान्तेर्विष-
मपदस्त्र इन्द्रुकाग्यधिकत्वेन तत्कान्तिसाम्यं भवति पूर्वे तश्चूनले
तदभावात् । एवं सूर्यकान्तेः समपदस्त्रेन्द्रुकान्तिरधिका तदाये
न्यूनत्वेन तत्साम्यं भवति । अत एव तु स्तुत्वे वर्तमान इति । अत्र च-
न्द्रस्य विचेपदृशं विषुवहृत्ते स्त्रयं यत्र तत्र स्थृष्टकान्तेरभावाद्वा-
ख्यस्त्रियः । तस्मात् चिभान्तरे विचेपदृत्तेऽयनस्त्रियः । स्थृष्टका-
न्तिस्त्रादन्तरात्मा उपचितापचितायनस्त्रियस्त्रियकाग्यधिका । यदा
चन्द्रकान्तिर्मध्यमा भ्रमित्रदिक्षा भ्रादद्वया तदा भ्रात्त्वोधनेन
स्थृष्टकान्तिर्मध्यमकान्तिस्त्रमध्यपदभिष्ठपदस्त्रमध्या भवति । अतः
पदान्यत्वं विधेः कान्तिर्विषेपाचेद्विष्टुध्यति ।

इति सम्युक्तम् । भास्त्रराचार्योक्तं च ।

चक्रे चक्रार्धे च व्ययनांशेऽकर्क्ष्य गोलास्त्रियः स्यात् ।

एवं चिभेच नवमेऽयनस्त्रियर्ययनभागेऽस्य ॥

अथनांशेनितपाताहोःकोटिष्वे स्वघुञ्चकोत्वे ये ।

ते गुणस्त्रियैरच्चैर्गुणिते भक्तो छतैः स्त्रैः ॥

अथनांशेनितपाते मृगकर्क्षादिस्त्रिये दिष्ट्वरामैः ।

कोटिफलयुतविहीनैर्बात्तुकस्त्रभक्तमात्रार्थैः ॥

मेषादिस्त्रे गोलायनस्त्री भास्त्ररस्त्रोत्रौ ।

तौ चन्द्रस्य स्तातां तु स्त्रादिष्टस्त्रिये तु यंवुक्तौ ॥

गोल्हावरमध्यमं पदं विधोरच धीमता ज्ञेयम् ।

रविगोल्हवरस्याद्या स्याद्या कान्तिः स्यगोल्हदिक् इत्तिनः ॥

इति पदज्ञानम् । अगेनैव प्रकारेण चन्द्रस्याष्टकान्तेः पदं ज्ञेयं
विज्ञेपद्मुक्तसमन्वयलात् । न साधारणपदज्ञाने स्यष्टकान्तेः कान्तिः
स्याद्या पदज्ञानासम्भवात् । अन्यथा पदज्ञानासम्भवापन्तेः । एत-
दद्वीकारे पदान्यलभित्याद्यर्थं व्यर्थमपि भगवता तदर्थेनैता-
दृशं पदं ज्ञापितमन्यथा तदनुत्तापन्तेरिति दिक् ॥ ८ ॥ अथ
गतैवकासानयनं विवशुः प्रथमं स्यष्टकान्तिसाम्यानयनप्रकारं
ज्ञाकचयेणाह ।

क्रान्त्योर्ज्ये चित्त्याभ्यस्ते परक्रान्तिज्ययेहृते ।

तत्त्वापान्तरमर्थं वा योज्यं भाविनि शीतगौ ॥ ९ ॥

शोष्यं चन्द्राङ्गने पाते तत्सूर्यगतिताडितम् ।

चन्द्रभुत्या हृतं भानौ लिप्तादि शशिवत् फलम् ॥ १० ॥

तद्वत् शशाङ्कपातस्य फलं देयं विपर्ययात् ।

कर्मेतद्सूक्तत् तावद्यावत् क्रान्ती समे तयोः ॥ ११ ॥

स्युर्चन्द्रयोः साधितक्रान्त्योर्ज्ये कार्यं ते चित्त्यथा गुणिते ।
परक्रान्तिज्यया ।

परमापकमन्या तु सप्तरब्गुणेन्द्रवः ।

इति । पूर्वोक्तपरमक्रान्तिज्ययेत्यर्थः । भक्ते । तयोः फलयोर्धनुषी
कार्ये । चन्द्रस्य यदा चित्त्याधिकं फलं तदोक्तप्रकारेण धनु-
षोऽसम्भवात् चित्त्यथा नवत्यन्तास्यादेष्टुल्यथा क इत्यनुपातेन धनुः

कार्यमया लिप्ताते यदधिकं तदुक्तमधनुया लुक्षण्डुःपद्मा-
 ग्रहस्तकला धनुः स्त्रादिनि चेष्टन् । तथोरकारम् । अर्धम् ।
 अक्षारार्धम् । त्रा विकल्पार्थकः । अत्रवा विकल्पवक्तव्यकः ।
 या तु व्रहमारमस्तं तदान्तरम् । यदा तु वक्तव्यं तदा-
 न्तरार्थं आच्छमिति । भाविनि भविक्त्याते । चक्रे राजा-
 त्मके । तत्कालात्मकं चुक्तं कार्यम् । गते पाते चति । अक्षाद्वीपं
 कार्यं चक्रः स्त्रात् । सूर्यसाधनमाइ । तदिति । चक्रसम्बन्धिसं-
 क्षतफलम् । यस्तु सूर्यगत्वा गुचितं खट्टचक्रमया भक्तं फलं क-
 स्त्रादिकं चक्रवत् । चक्रपुत्रशीलकमेष सूर्ये चुतवीतं कार्यं सूर्यः
 स्त्रात् । चक्रपातसाधनमाइ । तद्दिति । चक्रपातस्य फलं क-
 स्त्रादिकम् । तदृत् । चक्रफलं पातगत्वा गुचितं खट्टचक्रमया
 भक्तं विपर्यासात् । व्यव्याशात् । देयं संख्यार्थम् । चक्रपुत्रशील-
 कमेष चक्रपाते ईनवुतं कार्यम् । चक्रपातः स्त्रात् । उक्तिक्षिया-
 तिदेशमाइ । कर्मेति । एतत् । उक्तं कर्म गणितक्षियारूपम् ।
 असक्तत् । अनेकवारम् । साधितसूर्यात् । सूर्यकाण्ठिं प्रसाध्य सा-
 धितचक्रपाताभ्यां चक्रस्तुकाण्ठिं प्रसाध्य ताभ्यां क्षाण्ठिभ्यां
 क्षाण्ठ्योर्ये इत्यादिना चाप्यन्तरं तदर्थं त्रा तत्काण्ठिभामवत-
 गतैवपातस्तुष्टवद्यात् । द्वितीयचक्रे ईनवुतं द्वयोष्टुष्टः
 स्त्रात् । आच्छूर्यचक्रगतिभामवतसूर्यपातकां द्वितीयसूर्य-
 पातयोर्योक्तं चक्रतं द्वयोष्टुष्टस्तुष्टतौ । इभः सूर्यचक्रपातेभः
 सूर्यचक्रक्षाण्ठिभ्यां स्त्रभिताभ्यां चाप्यन्तरं तदर्थं वा द्वयोष्टुष्टे
 तत्काण्ठिभामवतस्तुष्टतैवपातकात् चक्रतं चतुर्षुष्टः स्त्रात् । चाच-

सूर्यचक्रगत्यवगतखफलसंकृतौ हनोयसूर्यपातौ चतुर्थसूर्यपातौ
स्तः । एवमेभ्यः पञ्चमाश्वद्द्वयपाता उक्तरीत्या शाखा इत्य-
ज्ञरोज्ञरं मुड्डः शाखा इत्यर्थः । अवधिमात् । तावदिति ।
यावद्यद्वधि तयोः सूर्यचक्रयोः क्रान्ती स्पष्टक्रान्तितुल्ये स्तसा-
वन् तदवधि क्रिया कार्यत्वर्थः । अत्रोपपत्तिः । मध्यमक्रान्ति-
साम्यरूपपातकालिकस्पष्टक्रान्तिभ्यां स्पष्टक्रान्तिसाम्यरूपवस्तुभृ-
तकालो गतैवत्वेन ज्ञातोऽपि विशेषतस्त्वासज्ञानार्थं सूर्य-
चक्रयोः क्रान्ती समे लाले उपपत्ते कार्ये । तत्र मध्यपातका-
साङ्गतैवपातवज्ञादभीष्टकाले चक्रसूर्यपातान् प्रसाध तयोः
क्रान्ती शाखे । एवं शाधितक्रान्त्योर्धैवातुल्यं तदैव स्पष्ट-
पातः । अथानियमात् प्रथमं पूर्वायिमकाले चक्रसाधनार्थं च-
क्रस्पेष्टांशा हीना योज्यायेति नियता भाग उक्तप्रकारानीता
एवेष्टाः कस्यिताः । तथाहि । सूर्यक्रान्तिज्ञातः परक्रान्तिज्ञया
न्यूनया चतुर्दशतमितया चिज्या तुल्या होर्ज्या तदेष्टक्रान्ति-
ज्ञया केवलभीष्टदोर्ज्यायाद्वापं सायमसूर्यभुज एव । एवं चक्र-
स्पष्टक्रान्तिज्ञातस्वापं सायमसूर्यभुजान्यूनमधिकं भवति । क्रा-
न्तिसमत्वाभावात् । यद्यपि न्यूनचतुर्दशताधिकस्पष्टक्रान्तेष्टक्र-
रीत्या भुजज्यायाज्ञिज्ञाधिकलेन चापाकरणमशक्यं तथापि ।

चिज्याधिकस्य क्रमचापस्त्रिप्ताः

खखाभिवाणा धनुरुक्तमात् खात् ।

इति सिद्धान्तविरोमच्छुक्तवैपरीत्येन चिज्यातो यदधिकं तदु-
त्क्रमचापयुक्तास्तुः पञ्चाश्वक्तसा इत्यगेन चापोत्पत्ती न

चतिः । एतेन चापासम्भवशङ्कया सार्धाष्टविंशत्यानां ज्या पर-
मकान्तिज्येति स्वाच्छन्दस्मिन्द्वयंप्रान्तिज्या चेति च निरसम् ।
यद्ये तयोः परमकान्तिज्याभावानुकृतेः । स्यष्टकान्तिसाम्बानन्तर-
मधुकरीया कर्मान्तरनिवारणानुपयनेषु । कान्त्योस्तुस्याल्पेऽपि
हरमेहात् तचापान्तरसङ्गावेन क्रियाकुरुष्टग्रासम्भवात् । न इस-
क्षतकर्मणि स्वाभीष्टसिद्धानन्तरं कर्मान्तरं सम्भवति । अप्रसिद्धेः
स्वस्त्रप्रवाधाताच । तचापयोरन्तरमिष्टांशासम्भवा गतैऽपात-
वद्वाहूनियुता अभीष्टचक्रो भवति । तदिष्टांशानां बङ्गले बङ्ग-
परिवर्तेरभीष्टसिद्धिरतोऽस्यपरिवर्तेरभीष्टसिद्धार्थं तदर्थमिष्टांशा
इति । अचैते चक्रस्येष्टांशा इत्येभ्यसम्भवतिग्राणेनैते तदा
सूर्यपातगतिभां क इत्यनुपातेन तयोस्मद्कालिकलसिद्धार्थमि-
ष्टांशा एते सूर्यस्य मंजूतासम्भवद्भीष्टस्येषां भवति । पातस्य
तु चक्रस्युद्धलेन विपरीतत्वात् पातेष्टांशाः पातस्य अस्तुं संखार्था
अभीष्टप्रतो भवति । एभ्यः सूर्यचक्रयोः स्यष्टकान्ती साध्ये ।
तयोरसमल उक्तरोत्या चक्रस्येष्टांशा एताधितचक्रे संखार्थाः ।
न प्रथमचक्रे । तक्षान्तिज्याभावात् । अन्वया समक्ष-
गतवद्वारमपि तयोरिष्टांशाभावे प्रथमचक्रसूर्यपातानां तस्म-
स्यतेऽप्यविकारा तक्षाक्षयोर्दितीयपरिवर्तकान्तिसमवेन कर्मा-
न्तरसम्भवात् क्रियाकुरुष्टग्रानुपयनेः । अव्यवहितपूर्वयहयोग्ये
त्वन्धकर्मण एव चिद्धेः । कर्मान्तरासम्भवाच । सूर्यपातयोरिष्टां-
शास्य पूर्वचक्रसूर्यस्यष्टगतिभ्यमेव स्वस्यान्तरात् कार्याः । अव्य-
वहितपूर्वकाले स्यष्टगत्यज्ञावात् । एवमसङ्गत् करणेन क्रमन्योः

साम्यमुत्तरोच्चरपरिवर्तान्तरे भवत्येवेष्टुपपञ्चं क्रान्त्योर्व्यं इत्यादि
श्चेकचयम् ॥ ११ ॥ अथ क्रान्तिसाम्यं पात इति स्तु चक्षयन्
तत्कालज्ञानार्थं साधितक्रान्तिसाम्यसमन्वितचक्रासम्भार्धराचात्
पातकालस्य गतगम्भत्वमाह ।

क्रान्त्योः समत्वे पातोऽय प्रक्षिप्तांशोनिते विधौ ।
द्वीनेऽर्धरात्रिकाद्यातो भावो तात्कालिकेऽधिके ॥ १२ ॥

सूर्यचक्रयोः स्तुक्रान्त्योः साम्ये स्तुः पातः स्तात् । अथा-
नन्तरम् । स्तुपातसमन्वयो साधितचक्रः पूर्वानुसन्धानेनापाततो
यद्दिनीयो भवति तदायस्यार्धरात्रकाले स्तुचक्रे मध्यस्थाधि-
कारोक्तप्रकारेण साध्यः । तस्मादर्धरात्रकालिकाचक्रात् प्रचि-
प्रांशोनिते क्रान्तिसाम्यान्तरेण तदर्धेन वा युतोनिते चक्रे स्तुक्रा-
न्तिसाम्यसमद्वयाधितचक्रे न्यूने उति तदर्धरात्रकास्तात् पातका-
लो गतः । तात्कालिके क्रान्तिसाम्यकालिकसाधितचक्रेऽर्धरात्र-
कालिकचक्रादधिके उति तदर्धरात्रकालात् पातकालस्य एव इ-
त्यर्थः । अत्रोपयन्तः । यद्यपि स्तुक्रान्तिसाम्यसमद्वयचक्रमध्य-
क्रान्तिसाम्यकालिकचक्राभ्यां वक्ष्यमाणप्रकारेण पातकालस्य म-
ध्यक्रान्तिसाम्यकालाङ्गतैव्यव्यादिज्ञानं भवतीति निकटार्धरा-
त्रिकचक्रात् तस्माध्यं पुनरक्षद्वैत्यव्यक्तयनं च गौरवम् । अर्धरात्रि-
कस्तुचक्रसाधग्रियाधिक्यात् । तथापि चक्रगतेरतिमहतेन
प्रतिच्छयं गतेर्बङ्गत्तरेणान्यादृष्ट्वाद्वज्जकालान्तरे वज्रकालान्त-
रितस्तुगत्यानीतव्यात्मकस्यातिस्वृत्यत्वादासम्भकाले स्तुत्यान-

राचासम्भार्धराचिकः स्थृतचक्रो यन्मोक्षः म स्थृतगतिकोऽवश्यमपेचितः । अतसासाचक्रात् स्थृतक्रान्तिसाम्यसमद्वचक्रस्य न्यूनाधिकत्वे क्रमेण तदर्धराचात् स्थृतपातो गतैव इति सम्युक्तम् । अतएव ।

समीपतिथ्वसमीपशास्त्रं

विधेष्टु तत्कालजयैव युज्यते ।

इति भास्तुरराचार्योक्तं सङ्ग्रह्यते ॥ १२ ॥ अथ स्थृतपात्रकालज्ञानमाह ।

स्त्रिरीष्टतार्धराचेन्द्रोर्द्योर्बिवरलिप्तिकाः ।

घटिष्ठाश्वच्छ्रभुत्याप्ताः पातकालस्य नाडिकाः ॥ १३ ॥

स्त्रिरीष्टतार्धराचेन्द्रोः स्थृतक्रान्तिसाम्यसमद्वचाधिता सङ्गतिया नियतचक्रसदामन्नार्धराचिकस्थृतचक्रः । तयोरुभयोः । अत्र दधोरिति पूर्वपदार्थव्यक्तीकरणात् । अन्यद्यैकवचमप्रभादाङ्गाकुलतापचेः । अमरकलाः घट्या गुणिता अर्धराचिकचक्रस्थृतकलात्मकगत्या भक्ताः फलम् । पातकालस्यार्धराचाङ्गतैवस्थृतक्रान्तिसाम्यस्य घटिका भवन्ति । अर्धराचाङ्गतैवक्रमेण फलघटीभिः पूर्वमुत्तरच स्थृतक्रान्तिसाम्यरूपपातः सादित्यर्थः । अत्रापपत्तिः । चक्रस्थृतगत्या घटिसावनघटिकासदास्त्राभीष्टार्धराचकालिकक्रान्तिसाम्यकालिकस्थृतचक्रयोरन्तरकलाभिः का इत्युपपत्तमुक्तम् । साधितसूर्यस्य प्राथमिकचक्रगतिग्रहणेन स्थूलतादर्धराचिकस्थृतसूर्यादुकरीत्या पातकालान्यनं स्थूलं नोक्तमिति ध्येयम् ॥ १३ ॥ अथ पातकालस्य स्त्रित्यर्धागत्यनमाह ।

रवीन्दुमानयोगार्थं पश्चा सङ्गुण्य भाजयेत् ।
तयोर्भुत्यन्तरेणाप्तं स्थित्यर्थं नाडिकादि तत् ॥ १४ ॥

सूर्यचन्द्रयोस्यन्तरेणाधिकारोऽप्रकारेण ये विष्वमान-
कले खस्त्रगतिकलोत्पत्ते तयोरैक्यस्यार्थं पश्चा गुणयित्वा सूर्य-
चन्द्रयोः कलात्मकस्यष्टगत्योरन्तरेण भजेत् । यस्मां तद्विटिका-
दिकं स्थित्यर्थं पातकालात् पूर्वमपरत्र च स्थित्यर्थकालपर्यन्तं
पातस्यावस्थानभित्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । सूर्यचन्द्रविष्वकेन्द्रयो-
रेकस्युराचट्टतस्यात्प्रविषुवहृत्तादुभयतस्युत्ताकरले वा पातमध्यं
केन्द्रसाम्यादिषुवहृत्तात् क्रान्तिस्युत्तस्यो मण्डस्यपरिधिप्रदेशो य
आसन्नः स विष्वपृष्ठप्रान्तः । दूरस्यस्तु विष्वायप्रान्तः । याम्यो-
न्तरगमनेन पातस्योक्तेः । तत्र श्रीब्रविष्वायप्रान्तमन्दपृष्ठविष्व-
प्रान्तयोस्तथात्पे पातारम्भः । सूर्यविष्वायप्रान्तचन्द्रविष्वपृष्ठप्रा-
न्तयोस्तथात्पे पातान्तः । अत आश्यन्तकालाभ्यां क्रमेण पूर्वाच्चर-
कालयोस्यन्दार्कविष्वान्तर्गतप्रदेशानां केषामप्युक्तरूपस्थितिला-
भावेन सूर्यचन्द्रयोस्तथात्पाताभावात् पाताभाव इत्यादिकाल-
भारभान्तकालपर्यन्तं सूर्यचन्द्रयोस्तथात्पातस्थितिः । पात-
मध्यकाले क्रान्त्यन्तराभावः पाताश्यन्तकालयोर्मानैक्यार्थतुरुल्यं
क्रान्त्यन्तरम् । तेन तत्त्वान्तरस्यापचयकाल उपचयकाल-
स्याश्यन्तस्थित्यर्थं । तत्र तत्कालानयम् सूर्यचन्द्रगत्यन्तरेण
षष्ठिघटिकालदा मानैक्यसण्डकसाम्भः का इत्यनुपातेनोक्त-
मुपपक्षम् । यद्यपि प्रमाणेच्छयोः समजातिलाभावादनुपातो-

इसङ्गतः क्रान्तेर्दक्षिणोप्तरामरस्योपचापचयोः स्वर्णचन्द्र-
गत्यन्तरस्य पूर्वोपरामरस्योपचापचयाभ्यामतिविस्तुतात् ।
तथापि गणितसाधवार्थं भगवता स्वस्यामरस्येनानुपातो सो-
कानुकम्ययाङ्गीकृत इत्यदोषः । भास्कराचार्यैसु ।

मानैक्यार्थं गुणितं स्वष्टुघटीभिर्भक्तमादेन ।

स्वघटीभिर्भद्यादादिः प्राग्यतस्य पातामः ॥

इति युक्तमुक्तम् । केचित् तु षष्ठिघटिकाभिर्यहान् प्रचास्य क्रान्तिः
स्वष्टा साधा । प्रत्येकं तथोरन्तरं योगो वा गत्यन्तरमिति भा-
स्कराभिमतमात्तः ॥ १४ ॥ अथ पातस्यादिमध्यान्तकास्तानाह ।

पातकालः स्फुटो मध्यः सोऽपि स्थित्यर्धवर्जितः ।

तस्य सम्भवकालः स्यात् तत्संयुक्तोऽन्यसञ्ज्ञितः ॥ १५ ॥

स्थिरीकृतार्धरात्रेत्यादिना स्वष्टः पातकालः क्रान्तिसा-
म्यस्य काल आनीतो मध्यसञ्ज्ञो शेयः । स मध्यकाल आनी-
तस्थित्यर्धेन हीनस्यस्य पातस्य सम्भवकाल आरम्भकालः । अपि:
समुच्चये । तत्संयुक्तः स्थित्यर्धयुक्तो मध्यकालोऽन्यसञ्ज्ञितः पातो
भवति । पातस्यान्तकालो भवतीत्यर्थः । अत्रोपपत्तिसञ्चयह-
एस्यर्थमोच्चवत् स्वष्टा । स्वरूपं तु प्राग्यतीकृतम् ॥ १५ ॥ अथै-
तज्ञानस्य प्रयोजनं किमित्यतः पातस्थितिकालो मङ्गलसञ्चये
निषिद्ध इत्याह ।

आद्यन्तकालयोर्मध्यः कालो ज्योतिर्दारुणः ।

प्रब्लज्ज्वलनाकारः सर्वकर्मसु गर्वितः ॥ १६ ॥

पातस्यारभ्यमान्त्रिष्मययोरन्तरालवर्ती समयः । अत्यन्तं
कठिनः । सर्वेषु मङ्गलकृत्येषु निन्दितो ज्ञेयः । अत्र हेतुगर्भं
विशेषणमाह । प्रज्वलज्ज्वलनाकार इति । देहीयमानाग्निख-
रूपः । तथाच छतं मङ्गलकृत्ये भस्मावशेषं स्थादिति भावः
॥ १६ ॥ ननु पातस्य क्रान्तिसाम्यलेन सूक्ष्मकालरूपतादागत-
मध्यकाल एव सूक्ष्मः पुभकर्मसु निन्दितो न पातस्थित्यात्मक-
स्थूलकालः क्रान्तिसाम्याभावादित्यत आह ।

एकायनगतं* यावदर्केन्द्रोर्मण्डलान्तरम् ।
सम्भवस्तावदेवास्य सर्वकर्मविनाशक्षत् ॥ १७ ॥

सूर्यचक्रवोर्मण्डलान्तरं प्रत्येकं विमैकदेशरूपं यावद्यत्का-
लपर्यन्तमेकायनगतं तु स्यमार्गस्थितं भवति । तावत् तत्काल-
पर्यन्तम् । एवकारो न्यूनाधिकव्यवस्थेदार्थकः । अस्य पातस्य ।
सकलपुभकर्मणाभास्त्ररितानां नाशकारी । सम्भव उत्पत्तिः ।
स्थितिरिति यावत् । न क्रान्तिसाम्यमात्रे स्थितिरस्तस्यात् ।
तथाच विषुवहृत्तादुभयत एकतो वा चक्रार्कविमैकदेशयोः
क्योरपि तु स्यामरणं यावदवस्थानं केऽद्रावस्थानाभावेऽपि
विमैसम्भास्त्रा तस्थितिः । अतएव

तावत् समलभेव काश्योर्विवरं भवेशावत् ।
मानैकार्धादूनं साम्याद्विमैकदेशज्ञकाश्योः ॥

* एकाकाळागतं इति पाठान्तरम् ।

इति भास्तुराचार्याकं युक्ततरमिति भावः ॥ १७ ॥ नव्यं
केवलं महालक्षणात्रको न शुभकारक इत्यत आह ।

खानदानजपश्राह्वनत्त्वोमादिकर्मभिः* ।

प्राप्यते सुमहस्त्रेयस्तत्कालज्ञानतरथा ॥ १८ ॥

अतं खाभिमतदेवताराधनम् । आदिपदाहृर्मान्तरम् ।
इत्यादिपुण्ड्रकियाभिस्तत्कालज्ञानाभिः सुतरामुक्ताण्ठं कल्याणं
मनुष्यैर्लभ्यते । तस्य पातस्य स्थित्यादिकालज्ञानात् । तथा
समुच्चये । तेज महस्त्रेयः प्राप्यत इत्यर्थः ॥ १८ ॥ अथ पात-
विशेषमाह ।

रवोन्द्रास्तुत्यतां क्रान्त्योर्विषुवसन्निधौ यदा ।

दिर्भवेद्विस्तदा पातः स्वादभावो विपर्ययात् ॥ १९ ॥

यदा तस्मिन् काले विषुवन्निकटे क्रान्त्यभावासन्ते । अत
चम्दस्य स्यष्टक्रान्त्यभावासन्ततं श्वेतम् । सूर्यचम्दयोः क्रान्त्योः
समता भवति । तदा तस्मिंस्तदासन्तकाले खूबरूपे क्रान्त्य-
भावादुभयत्र द्विर्वैष्टतव्यतीपातभेददयात्मकः पातः । द्विः
प्रत्येकं दिधा वारदयं भवेत् । विपर्ययादुक्तव्यत्यासात् । चा-
न्द्रायणसन्निधिनिकटे तयोः क्रान्त्योस्तुत्यत इत्यर्थः । अत्रात्-
त्यतं सूर्यक्रान्तिसम्बन्धस्यष्टक्रान्तेन्द्र्यनलमेव नाधिकलमिति श्वे-
यम् । अभावः क्रान्तिसम्बन्धपातस्य तस्मिन् खूबकाले कि-
चिन्मितेऽनुत्पत्तिः स्वात् । एतेज

* -कर्मसु इति वा पाठः ।

खायनसन्धाविन्दोः क्रान्तिसत्कालभास्तुरक्रान्तेः ।

उना यावन्नावस्त्राभ्योः साम्यं तयोर्नास्ति ॥

इति भास्तुराचार्योक्तं सञ्चक्षते । तत्पाधनं तु प्रथमागतचापान्तरादिष्टांश्चाद्यद्वे युता हीणा इति प्रत्येकमस्तुलिङ्गयवद्दिधा परतकालस्य ज्ञेयम् । अत्रोपपत्तिः । व्यतीपाते विषुवहृत्तादुभयतस्तुत्तावरेण सूर्यचन्द्रयोरवस्थितिकालेऽपि पातत्वम् । क्रान्तिसाम्यादेवं वैष्टुतेऽप्येकाहोराचवृत्तस्यत्वकाले पातत्वम् । एवमेव विद्येगव्यतीपातवैष्टुतयोरप्येकाहोराचवृत्तस्यत्वे विषुवहृत्तादुभयतस्तुत्तावरस्थितौ च पातत्वम् । क्रान्तिसाम्यादियुक्तं गोलधिद्वं सन्द्रगोलसन्धिनिकटप्रत्यक्षम् । अभावोपपत्तिस्तु । सन्द्रस्य खायनसन्धौ तत्स्यष्टकान्तितुल्यं परमं विषुवहृत्तादिचिणोन्नरं गमनं भवत्यसादये दृष्टे वा विचेपदृत्ते भ्रमतस्त्रन्दस्य क्रान्तिर्न्यौनैव सम्भवत्यतः खायनसन्धिसन्द्रकालिकसूर्यक्रान्तिः खायनसन्धिसन्द्रस्यष्टकान्तेरधिका तदेष्टुत्तस्त्रक्रान्तेन्यौनत्वेनाधिकसूर्येष्टुक्रान्त्या समलानुत्पत्तिः । सूर्यस्य सन्द्रास्यगमनवत्तात् क्रान्त्यपचयस्यापि सन्द्रक्रान्त्यपचयात्पत्तसम्भवात् । सूर्यक्रान्त्युपचये तु सुतरां तदसम्भवः । एवं तत्राप्यसूर्यक्रान्तिर्न्यौ तदापचयाधिक्याचन्द्रस्यष्टकान्तिसत्त्वमातदुत्तरपूर्वकाले सम्भवति । सूर्यक्रान्त्युपचये तु सुतराम् । तथा च द्वितीयरविगोलसन्ध्यासत्रे चन्द्रपाते खायनसन्ध्यासत्रे सूर्ये च तदसम्भवः कियन्तिचिद्विनानीति यावन्नावदुक्तमन्यत्र तत्पुर्भावना भवतीति गोलयुक्ता फलितम् ।

अथासमवलक्षणेऽपि क्रान्त्यन्तरस्य मानैक्यखण्डादत्पत्वे
एकायनगतं यावदर्क्नोर्मण्डलान्तरम् ।

इति पूर्वोक्तेन पातसम्भवः । तत्र पातसमध्यं तस्मिन्नेव काले
स्थिर्यर्थं तु रवीन्दुमानयोगार्धमित्युक्तरीत्या मानयोगार्धमिति
स्थाने क्रान्त्यन्तरमानैक्यखण्डयोरन्तरं गृहीता साधमिति
ष्ठेयम् ॥ १८ ॥ अथ इतुभकार्ये महापातस्य निषिद्धत्वान्तिप्रस-
ङ्गात् पञ्चाङ्गान्तर्गतयोगान्तर्गतव्यतीपातस्यैव ज्ञानमाह ।

शशाङ्कार्कयुतेर्लिप्ता भभोगेन विभाजिताः ।
लब्धं सप्तदशान्तोऽन्यो व्यतीपातस्तृतीयकः ॥ २० ॥

अथनांशसंस्कृतयोश्चन्द्रसूर्ययोर्योगस्य राश्वादेः कला अष्ट-
व्यतीय भक्ताः फलं सप्तदशान्तः । सप्तदशमध्ये षोडशानन्तरं सप्त-
दशपर्यन्तमित्यर्थः । तदपि व्यतीपातः । अन्य एतदधिकार-
पूर्वोक्तातिरिक्तः । द्वतीय एव द्वतीयकः । सूर्यचन्द्रयोगान्त-
राभ्यां व्यतीपातदैविधात् । एवमुपलक्षणादुक्तरीत्या फलं ष-
च्छिंश्चनन्तरं सप्तविंशतिसदा द्वतीया वैधृतिः । तस्मच्चपा-
तस्यापि योगान्तराभ्यां दैविधादिति । अत्रोपपत्तिः । विष्ण-
आदिव्यतीपातः सप्तदशे योग इति ॥ २० ॥ अथ प्रसङ्गादेत-
नुस्खनिषिद्धे गण्डान्तभसन्धी विवक्षुस्यादेः स्वरूपज्ञानमाह ।

सार्पन्दौष्यधिष्ठानामन्त्याः पादा भसन्धयः ।
तदग्नेष्वाद्यपादो गण्डान्तं नाम कीर्त्यते ॥ २१ ॥

आसेषाज्येष्ठारेवतीनक्षचाणामन्ताश्चतुर्थाश्चरणः नक्ष-
चन्ययो भवन्ति । तद्यमेषु तेषामासेषाज्येष्ठारेवतीनक्षचाणाम-
ग्यिमनक्षेषु मघामूलाश्चिनीनक्षेवित्यर्थः । प्रथमचरणे ग-
ण्डानं नाम प्रसिद्धमुच्यते । यद्यपासेषाज्येष्ठारेवतीनक्षचाणा-
मन्तिमं घटिकाद्यचं मघामूलाश्चिनीनक्षचाणामादिमं घटि-
काद्यमिति चतुर्थाऽन्तरघटिका गण्डानम् । एतदतिरिक्तो
नक्षचन्यिः पूर्वनक्षचान्तरघटिकोन्तरनक्षचादिमघटिकेत्यन्त-
रासघटिकाद्यचं चक्रमण्डलसम्बन्धेन घटिकाः सार्धदद्यमिति
संहिताविद्वद्दं तथापि स्त्र्योक्तस्त्र खतः प्रामाण्यान्त्र चतिः ।
अथवैकवाक्यतार्थं पादशब्दः करमेत्रादिवद्विचक्षावाचकः ।
घटिका इत्यधाहारस्य । तथा च दिवस्त्रामिता अन्यघटिका
नक्षचन्ययः । प्रथमद्विघटिकामितः कासो गण्डानमित्यर्थः ।
अत्रापि गण्डानलाङ्गुलसन्धिकथनमयुक्तं गण्डानस्य तदन्तरा-
सरूपत्वात् तथापि तत्कालस्य निविद्वलोक्तितात्पर्यादिभाग-
दयेनोक्तावपि तदन्तरासकाल उत्तरोन्तरकालस्यातिनिषि-
द्धलस्त्रवनान्त्र चतिः ॥ २१ ॥ अथैतदधिकारोक्तानां तुल्यनि-
षिद्धलमाह ।

व्यतीपातत्रयं घोरं गण्डान्त्रितयं तथा ।

एतद् भसन्धित्रितयं सर्वकर्मसु वर्जयेत् ॥ २२ ॥

व्यतीपातानां चयं योगविद्यागात्मकौ क्रान्तिसाम्यरूपै द्वौ
व्यतीपातौ विषुवस्त्रनिधौ क्रान्तिसाम्यान्तरेण व्यतीपातस्योरेव

भेदः । न पृथक् । पञ्चाङ्गान्तर्गतयोगान्तर्गतव्यतीपातस्तेति च यं
स्थृतम् । उपलक्षणादैष्टतिचयमपि । योगवियोगात्मकौ क्रान्ति-
साम्यरूपै द्वौ वैष्टतिसञ्ज्ञौ । विषुवत्सञ्ज्ञौ क्रान्तिसाम्यान्त-
रेण । वैष्टतिसञ्ज्ञस्तु तयोरन्तर्गतः । न पृथक् । पञ्चाङ्गान्त-
र्गतयोगान्तर्गतवैष्टतियोगस्तेति स्थृतं च यम् । केचिच्चु व्यतीपा-
तवैष्टतिसञ्ज्ञां व्यतीपातद्यं सञ्ज्ञाभेदेन वैष्टतिरिति पूर्वमुक्ते
पञ्चाङ्गान्तर्गतयोगान्तर्गतव्यतीपातस्तेति व्यतीपातचयमिति
यथाश्रुतमाङ्गः । घोरं दुष्टं गण्डान्तचयम् । तथा घोरं नवच-
सन्धिचयम् । एतत् पूर्वोक्तं घोरम् । अतः कारणात् सर्वमाङ्गस्त-
कर्मसु इमेच्चुरेतहुष्टं जग्नादित्यर्थः ॥ २२ ॥ अथार्कांशपुरुषः
ग्निष्ठावन्निष्ठुं स्खवाक्यमुपसंचरति ।

इत्येतत् परमं पुण्यं ज्योतिषां चरितं हितम् ।
रहस्यं महदाख्यातं किमन्यच्छ्रोतुमिच्छसि ॥ २३ ॥

चे मधु तु भ्यमिति । एवमेतत् । इषुष्वैकमना इत्यादि
सर्वकर्मसु वर्जयेदित्यन्तम् । ज्योतिषां यहनचबादीनां चरितं
माहाक्यं गणितादिज्ञानमिति यावत् । हितमिह खोके की-
र्तिकरम् । परमं पुण्यं परच खोक उच्छ्रुतं धर्म्यम् । अतएव
महद्रहस्यम् । अतिगोप्यमाख्यातं मध्या कथितम् । अथ खोकं
युक्तप्रतिपादितमेतस्य मनसि निदितार्थं नागतमिति तदध-
रोष्टस्फुरणदर्शनादनुमितं चाच्चै मत्सङ्कोचेन स्वामज्जोडाटना-
मकायैतप्रमतीचावसाने मध्या दुष्टापि वक्तव्यमित्याशयेनाह ।

किमिति । अतः परं लभन्यदक्षातिरिक्तं किं कतरत् श्रोतुं
ज्ञातुमिच्छसि । तथाच मथा तु भूं पूर्वमुक्तं तच यत्र यत्र तव
संज्ञयस्तच तच मत्सङ्गोष्मुपेष्य भी प्रति प्रश्नस्तथा कार्यः ।
तव समाधानं करिष्यामीति भावः ॥ १३ ॥ अथापिमयन्वस्य
प्रतिपादिताधिकारासङ्गतिलपरिहारायारभाधिकारसमाप्तिं
फक्षिकयाह ।

इति द्वर्यसिद्धान्ते पाताधिकारः ।

इति स्पष्टम् । देशभेदं यहमणितमिति इत्याधिकारात्मकयन्व-
पूर्वार्थं पाताधिकारसमाप्त्या समाप्तमिति तु पाताधिकारा-
न्तस्तेजेत्येतत् परमं पुर्खमित्यादिश्लोकेनैव सुचितम् ।

रङ्गनाथेन रचिते स्वर्यसिद्धान्तटिष्ठते ।

पाताधिकारः पूर्णाऽयं तद्गूढार्थप्रकाशके ॥

स्वर्यसिद्धान्तगृह्णार्थप्रकाशकमिदं दद्धम् ।

रङ्गनाथात्मतं दृष्टा सभर्ता गणकाः सुखम् ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवस्थालैवज्ञात्मजरङ्गनाथ-
गणकविरचिते गृह्णार्थप्रकाशके पूर्वस्तुं परिपूर्तिमगमत् ।

महादेवं वक्तुण्डं वाणीं सूर्यं प्रणम्य च ।

कृष्णं गुरुं रङ्गनाथो व्याख्यामुक्तरखण्डकम् ॥

अथ मुग्नीन् प्रति मुनिः सूर्यांश्शपुरुषवचनमनूद्यानन्तरं
मयासुरेष सूर्यांश्शपुरुषः पृष्ठ इत्याह ।

अथार्कांशसमुद्भूतं प्रणिपत्य कृताञ्जलिः ।

भक्त्या परमयाभ्यर्थं पप्रच्छेदं मयासुरः ॥ १ ॥

अथ सूर्यांश्शपुरुषवचनमयासुरो मयनामा
ओता दैत्यः कृताञ्जलिः । रचितहस्तायाञ्जलिपुटः । अर्कांश-
समुद्भूतं सूर्यांश्शत्यजं पुरुषं स्वाध्यापकं गुरुं परमयोक्तृष्टय
भक्त्या । आराध्यत्वेन ज्ञानरूपया । अभ्यर्थं सम्पूर्यं प्रणिपत्य
नमस्त्वय । समुच्चयार्थञ्चकारोऽचानुसन्धेयः । इदं वच्चमाणं
पप्रच्छ श्रृष्टवान् ॥ १ ॥ अथ किं पप्रच्छेत्यतस्तत्प्राणानुवादे प्रथमं
तत्त्वं भूप्रश्नमाह ।

भगवन् किम्ब्रमाणा भूः किमाकारा किमाश्रया ।

किंविभागा कथं चाच सप्तपातालभूमयः ॥ २ ॥

ई भगवन् भूर्भूमिः किम्ब्रमाणा कियत् प्रमाणं यस्याः सा ।
किमाकारा कथमाकारः स्वरूपं यस्याः सा । किमाश्रया क
आश्रयो यस्याः सा । किंविभागा कथं विभागा विभक्तांश्शा यस्याः
सा । अच भूम्यां पातालभूमयः पातालविभागरूपा आश्रयाः
सप्तपातालाकाः कथं तिष्ठन्ति । चः समुच्चयार्थः । किमाकारेत्यादौ

प्रत्येकमन्वेति । अथमभिप्रायः । योजनानि ग्रन्थान्यष्टाविद्यादि-
नावगतभूमानं पञ्चाशत्कोटिविस्तीर्णेति सर्वजनावगतभूमा-
नाद्विज्ञमिति लदुक्षभूमाने संशयात् किम्प्रमाणेति प्रश्नः ।
अन्यथा पूर्वं भूमानकथनात् प्रश्नवैयर्थ्यापन्नेः । उक्तानुत्त्वाप-
न्नेष्व । एवं समज्याप्ति इत्यादिना स्थृपरिध्यन्तरसम्भवात्
सर्वजनावगतादर्शकारतायां भूमौ तदसम्भवेन भवदभिमत-
लाकारस्तदितिरिक्त इति किमाकारेति प्रश्नः । एवं तेन देशा-
न्तराभ्यस्तेवादिना यहाणां भूम्यभितो भ्रमणस्तचनाद्यदाधारे
ब्रेषादै तेषामभितो भ्रमणासम्भवेनाधारे संशयात् किमाश्र-
येति प्रश्नः । निराधाराद्या अवस्थानासम्भवात् । एतेन सर्व-
जनावगतभूखरूपातिरिक्तभूखरूपेणोच्चरार्धप्रश्नावपि प्रशङ्खा-
दुक्षौ सङ्कृताविति ॥ २ ॥ अथ किमाश्रयेति प्रश्नकारणे भूम्य-
भितो यहभ्रमणे सूर्यस्तोपस्तचनात्मेन प्रश्नावाह ।

अहोरात्रव्यवस्थां च विदधाति कथं रविः ।
कथं पर्येति वसुधां भुवनानि विभावयन् ॥ ३ ॥

सूर्यः । अहोरात्रव्यवस्थां दिनरात्र्योर्विवेकं कथं केन प्रका-
रेण विदधाति करोति । अयं भावः । आदर्शकारभूम्या मध्ये
मेहस्तदभिमतो भूम्युपरि प्रहचिणतया सूर्यभ्रमणे खदृश-
विभागे सूर्ये दिनं स्तावृश्विभागे रात्रिरिति सर्वजनावगता-
द्वदभिप्रेतं सूर्यभ्रमणं भिन्नं तर्हि लग्नाते सूर्यो दिनं रात्रिं
एव व्यवधायकाव्यवधायकौ विना कथं करोति । अन्ये यहा-

अपि कथं स्वदिनं स्वराचिं च कुर्वन्ति । सूर्योपलकण्टतादिति ।
अथ भूम्यभितो भ्रमणाङ्गीकारे भूरेव व्यवधायिकेत्यहेराच-
व्यवस्था युक्तौवेत्यतः प्रश्नान्तरमाह । कथमिति । सूर्यो भुवनाणि
वस्थमाणस्वरूपाणि विभावयन् प्रकाशयन् सन् वसुधां पृथ्वीं
कथं केन प्रकारेण पर्येति प्रदक्षिणतया भ्रमति । भूमेन्द्रि-
राधारावस्थानासम्बद्धेन साधारले भूम्यभितो यहभ्रमणमाधारे
वाधितमिति भावः ॥ ३ ॥ प्रश्नावाह ।

देवासुराणामन्योन्यमहोराचं विपर्ययात् ।
किमर्थं तत् कथं वा स्याङ्गानोर्भगणपूरणात् ॥ ४ ॥

पूर्वाधं व्याख्यातम् । किमर्थं कोऽर्थोऽभिप्रायो वस्य तदि-
त्यहेराचविज्ञेयस्म् । देवासुरयोर्दिनं रात्रिस्त्राभिज्ञा कथं
नोक्ता अत्यासे नियामकाभावादिति भावः । तहेवासुरयो-
रहोराचं सूर्यस्य द्वादशरात्रिभोगादित्यर्थः । कथं कुतः । वा-
कारः समुच्चये भवति । उभयत्र नियामकाभावादुभयत्र मम
सन्देहः । दिग्नरात्र्योः सूर्यदर्शनादर्शनगियामकत्वाद्यच सूर्यं
षण्मासासावधि देवाः पश्यन्ति तचासुरा न पश्यन्ति । यत्र
देवाः षण्मासासावधि न पश्यन्ति तचासुराः पश्यन्तीह भगवता
बोधनीय इति भावः ॥ ४ ॥ अथ प्रश्नान्तरं पूर्वाङ्गस्तोकदयस्थ
तात्पर्याच प्रश्नं चाह ।

पितॄं मासेन भवति नाडीष्वात् तु मानुषम् ।
तदेव किल सर्वत्र न भवेत् केन हेतुना ॥ ५ ॥

पितृणामिदमहोरात्रं मासेन दर्ढावधिकचान्द्रमासेन केन
हेतुनेत्यस्य प्रत्येकं समव्याप्तात् केन कारणेन भवति । अन्यथा
प्रश्नानुपपत्तेः । सावनघटीष्वल्लभा मानुषं मनुषाणामहोरात्रं केन
कारणेन भवतीत्यर्थः । न च यदा दिवं तदह उच्चत इत्युक्तं
तथा पूर्वोक्तेऽप्यमानुषाहोरात्रयोरनुक्ते: प्रश्नावसङ्गताविति वा-
चम् । दिवं तदह उच्चत इत्यनेनैव पूर्वोक्तसावनाहोरात्रलेन
प्रत्यक्षत्वाच परिशेषात्मासस्त्वैव पितृहोरात्रत्वसिद्धेः । ननु त-
थापि प्रत्यक्षसिद्धमानुषाहोरात्रे प्रश्नोऽनुपपत्त एवेत्यतस्यात्य-
र्थप्रश्नमाह । तदेवेति । तस्मानुषाहोरात्रम् । एवकारस्तदन्व-
गिरासार्थकः । सर्वत्र सर्वत्सोके किञ्च जिज्ञयेन केन कारणेन
न स्यात् । पितृहेवदैत्यानामप्रत्यक्षमहोरात्रं कथमङ्गीष्टतम् ।
कथं च मानुषाहोरात्रं प्रत्यक्षसिद्धं तेषां माने नोक्तमित्यर्थः
॥ ५ ॥ अथाहर्गणादवगतदिनमासवर्षे श्वरेषु तत्प्रसङ्गाद्वारे श्वरे
प्रश्नं पश्चाद्बृजनोऽतिजवादित्यत्र प्रश्नद्वयं चाह ।

दिनाब्दमासहोराणामधिपा न समाः कुतः ।
कथं पर्येति भगवाः सग्रहोऽयं किमाश्रयः ॥ ६ ॥

दिनवर्षमासहोराणां स्त्रामिनोऽभिज्ञाः कुतः कस्माच्च भ-
वन्ति । यथा दिनाधिपतिलं सूर्यादीनां क्रमेण तथा प्रथमादि-
मासवर्षक्रमेण सूर्यादीनां क्रमेण मासवर्षाधिपतिलं चुक्तम् । आ-
नन्यने युक्तप्रतिपादनादिति भावः । यद्यपि पूर्वं होरे श्वरानन्यनं
नोक्तमिति तत्प्रश्नोऽसङ्गतस्यापि सोके प्रसिद्धतरो होरेश्वर-

खथा किमर्थं भोक्त इति तप्तमन्तात्पर्यमिति थेषम् । भगवे
नक्षत्रसमूहः सयहो यहस्तिः कथं केन प्रकारेष पर्येति भ-
मति । नक्षत्राणि यहाश्च केन प्रयुक्ताः सज्जो भूम्यभितो भ्रम-
नीत्यर्थः । अथैषामन्तरिक्षावस्थानेऽपि प्रश्नमाह । अथमिति ।
सयहो भगवे इत्यमानः किमाश्चः क आधारो थस्येति ।
विनाधारमन्तरिक्षावस्थानं न सञ्चवतीत्यर्थः ॥ ६ ॥ ननु कक्षा
एवाधाराः पूर्वं तच्चैव खमार्गगा इत्युक्तेरित्यतः कक्षाणां प्रश्न-
सतुष्टुव्यमाह ।

भूमेरुपर्युपर्युद्ध्वाः किमुत्सेधाः किमन्तराः ।
अहर्क्षकक्षाः किमाचाः स्थिताः केन क्रमेण ताः ॥ ७ ॥

भूमेः सकाशाद्भूर्भुक्षा यहर्क्षकक्षा यहनक्षत्राणामाकाशे
मार्गाः किमुत्सेधाः कियानुत्सेध उच्चता यासां ताः । भूमेः स-
काशाद्भूनक्षत्रमार्गकक्षाः कियदन्तरेष सन्तीत्यर्थः । किमन्तराः
कियदन्तरालं यासां ताः । उच्चरोक्तरमुक्षा अपि परस्परं तासां
कियदन्तरालमित्यर्थः । किमाचाः किमात्मिकाः । किंस्त्रूपाः
किम्ब्रमाणा वा । ता यहनक्षत्रकक्षाः केन क्रमेणाधिष्ठिताः
सन्ति । पूर्वं कक्षदुक्तरं क इत्यादिक्रमो न ज्ञात इत्यर्थः ॥ ७ ॥
अथानुभवप्रश्नं तप्तमन्तात् सूर्यकिरणप्रचारप्रश्नं च पूर्वोक्तमा-
नानां प्रश्नदद्यं चाह ।

श्रीष्मो तीव्रकरो भानुर्न हेमन्ते तथाविधः ।
कियतीत्यकरप्राप्तिर्मानानि कति किं च तैः ॥ ८ ॥

योऽर्थते द्वयी यथा नीष्ठण्किरण उष्णकिरणसाधाविध-
स्मादृशो हेमन्ते न भवतीति किम् । स्वर्यस्य किरणानां प्राप्ति-
र्भमभयद्भूतिः किथती किथमाणां । माणानुकानीति तत्त्वं
सम्भवः ज्ञातमित्यर्थः । तैर्मानैः किं प्रयोजनम् । चः समुच्च-
यार्थः प्रत्येकमन्वेति ॥ ८ ॥ अथास्य प्रश्नमुपसंहरति ।

एतं मे संशयं क्षिन्धि भगवन् भूतभावन ।
अन्यो न त्वामृते क्षेत्रा विद्यते सर्वदर्शिवान् ॥ ९ ॥

हे भगवन् वक्तुणैश्वर्यसम्बन्ध । सर्ववेदाधकेति तात्पर्यार्थः ।
भूतभावन् भूतस्यातीतकालस्य भावना विचारो यस्य । भूत-
स्थापत्त्वस्यादृतमानभविष्यतेरपि कालज्ञेति सिद्धोऽर्थः । तं मे
मम । एतमुक्तं संशयम् । जात्यभिप्रायेणैकवचनम् । तेन मत्तातान्
प्रश्नानित्यर्थः । क्षिन्धि क्षेदय । नन्दहिमिदानीमेतदुप्लैव वक्तु
न शक्नोम्यन्यसात् संशयान् दूरोऽनुर्वित्यत आह । अन्य इति ।
त्वामृते विना । अन्यः सर्वदर्शिवान् सर्वद्रष्टा । सर्वज्ञ इत्यर्थः ।
क्षेत्रा संशयापनोदकः । न विद्यते नासि । तथाचैतावत्काल-
पर्यन्तं यथोक्तं तथान्यदपि कृपया वक्तव्यमिति भावः ॥ १० ॥
अथ मुनीन् प्रति मुनिर्मयासुरोऽप्रश्नानुवादं कला स्वर्याङ्ग-
पुरुषो मयासुरं प्रति पुनर्वदति स्मेत्याह ।

इति भक्तयोदितं श्रुत्वा मयोक्तं वाक्यमस्य च ।
रहस्यं परमध्यायं ततः प्राह पुनः स तम् ॥ १० ॥

स सूर्यांश्पुरुषः । इति पूर्वोक्तम् । भक्ताराथज्ञानेन । उ-
दितमुत्पक्षम् । मयेन कथितं वचनम् अत्याकर्षे । पुनर्दिनीय-
वारं ततः पूर्वोक्तमनन्तरं तं मधासुरं प्रति परं दितीयमध्यायं
गन्धम् । गन्धस्त्रोत्तरखण्डमित्यर्थः । अस्य गन्धपूर्वखण्डस्य हि
निश्चयेन रहस्यं गोप्यत्वेन तत्त्वभूतं प्राप्तं । प्रकर्षेणावददित्यर्थः
॥ १० ॥ अथ सूर्यांश्पुरुषो मधासुरं प्रति यदुक्तं सावधानतया
ओत्तव्यमित्याह ।

पृष्ठणुव्यैकमना भूत्वा गुह्यमध्यात्मसञ्ज्ञतम् ।
प्रवक्ष्याम्यतिभक्तानां नादेयं विद्यते मम ॥ ११ ॥

अतः कारणात् । अतिभक्तानामत्यन्तमङ्गजनकारकाणी
भवादुश्चां मम सूर्यांश्पुरुषस्य । अदेयमदातव्यं वसु न विद्यते ।
अतः कारणादहं लां प्रति गुह्यां गोप्यमध्यात्मसञ्ज्ञतमधा-
त्मज्ञानसञ्ज्ञां यत् प्रवक्ष्यामि कथयिष्यामि तत् त्वमेकमना
एकस्मिन् मदुक्ते मनो विद्यते अस्यासौ भूत्वा पृष्ठणुव्यै
ओत्तव्यात्ममनःसंयोगेन कुर्वित्यर्थः ॥ ११ ॥ गुह्यां वक्ष्यामि यदुक्तं
तदाह ।

वासुदेवः परं ब्रह्म तन्मूर्त्तिः पुरुषः परः ।

अव्यक्तो निर्गुणः शान्तः पञ्चविंश्टात् परोऽव्ययः ॥ १२ ॥

वस्तवस्मिन् जगत् समस्तमसौ वा जगति समस्ते वस्तोति
वस्तेत्यणि वासुः । देवनाङ्गासगाहेवः । वासुश्वासौ देवस्वेति
वासुदेवः । तथाचोक्तम् ।

सर्वचासौ समस्तं च वसत्यन्नेति वै यतः ।

अतोऽसौ वासुदेवाख्यो विद्धिः परिगीयते ॥

इति । न तु वसुदेवस्यापत्यमिति वियहः । तस्य जगत्कारणता-
निष्ठपणावस्त्रेऽनुपयोगात् । अस्मात्यजे पुनरुपादाने कार्यस्या-
धारतया कार्ये वोपादानस्यानुस्यूततया वा स उपयुक्त एव ।
तथाचेकं श्रुतौ । ईशावास्यमिदं सर्वमित्यादि । भागवते च ।
अजग्नि च अव्ययं तदविमुच्यमियं नृभवेदिति । जोवानामपि
ब्रह्मात्मकतया तद्वारणाय परमिति सर्वोत्तममित्यर्थकम् ।

यस्मात् चरमितीतोऽहमक्षरादपि चोत्तमः ।

अतोऽस्मि वेदे सोके च प्रथितः पुरुषोत्तमः ॥

इति स्मृतेः । तन्मूर्तिस्तस्य वासुदेवस्य मूर्तिरंशः । इदं विशेषणं
वक्ष्यमाणस्य सङ्करणस्य । चिक्षुर्तिरिति पाठस्तु प्रामादिकः ।
वासुदेवः सङ्करण इत्यसादासुदेवात् सङ्करण इत्यस्यार्थस्य
विविचितस्याप्रतीतेः । अव्यक्त इत्यतीक्ष्णिय इत्यर्थः । तथाच श्रुतिः ।

न तं विदाय य इमा जगानान्ययुक्ताकमन्तरं बभूव ।

नीहारेण प्रादुता जस्या चासुदृप उक्तस्या सञ्चरन्ति ॥

न संहृज्ञं तिष्ठति रूपमस्य न चक्षुषा पश्यति कश्चनेनम् ।

इति । अव्यक्तले हेतुर्निर्गुण इति । ज्ञानः षड्भूर्मिरहितलात् ।
पञ्चविंशत् परः । षोडश विकृतयः सप्त प्रकृतिविकृतयो मूलप्र-
कृतिवेति चतुर्विंशतितत्त्वानि । पञ्चविंशस्तु जीवस्यात् पर
इत्यर्थः । पञ्चविंशत्यात्मक इति पाठे जगदात्मक इति ॥ १२ ॥

महाद्वय ब्रह्मणो जगत्कारणलाभमवादात् ।

प्रकृत्यन्तर्गतो देवो बहिरन्तस्य सर्वगः ।
सद्गुर्षणोऽयं खड्डादै तासु वीर्यमवाहजत् ॥ १३ ॥

प्रकृत्यन्तर्गतो मायोपहितो बहिरन्तस्य सर्वगो जगदुपादानत्वात् । एतानि सर्वाणि विशेषणानि सद्गुर्षणस्य वासुदेवांशस्यापि वासुदेवात्मकताध्यवसानेन वीआनि । वासुदेवांशत्मकः सद्गुर्षणः प्रथमं जलानि निर्माय । तास्तप्तु । वीर्यं अक्रिविशेषम् । अवास्तुजच्चित्पे ॥ १३ ॥ ततः किमत आह ।

तदण्डमभवद्वैमं सर्वत्र तमसावृतम् ।

तच्चनिरद्धः प्रथमं व्यक्तीभूतः सनातनः ॥ १४ ॥

तत् तच्चक्रिमितिं जलं हैमं सौवर्णं गोलाकारं सर्वत्र बहिरन्तस्यान्वकारेणावृतमभवत् । अन्वकारबहिताकाङ्गे सुवर्णाण्डमजनोर्थाः । तत्र सुवर्णाण्ड आदावनिरद्धः सनातनो नियो वासुदेवांशसद्गुर्षणेऽशरूपलाङ्गकोभूतोऽभिव्यक्तः । न द्रष्टव्यः । सत्कार्यवादाभ्युपगमात् । यथा तिलेभ्यस्तें सदेवाभिव्यक्तं न द्रष्टव्यम् ॥ १४ ॥ अथासाभिधानराणि लोकसुशानार्थमाह ।

हिरण्यगर्भो भगवानेष छन्दसि पव्यते ।

आदित्यो द्वादिभूतत्वात् प्रदत्या दूर्य उच्यते ॥ १५ ॥

एष सद्गुर्षणांशोऽनिरद्धो भगवान् वाहुष्येश्वर्यसम्प्रकाशन्द्विवि वेदे हिरण्यगर्भः सुवर्णाण्डमधरूपगर्भे लितत्वात् पच्यते

निरुप्यते । वेदेऽस्य हिरण्यगर्भं इति प्रसिद्धुमभिधान्तरमित्यर्थः ।
हि निश्चयेनादित्यः प्रथममभिव्यक्तात्वादुच्यते । प्रसूत्या । अ-
आश्चगतोऽभिव्यक्तयायमनिरुद्धः सूर्य उच्यते ।

हिरण्यगर्भः स्मर्ततामे भूतस्य जातः पतिरेक आशीत् ।
इति श्रुतिः ॥ १५ ॥ अस्य स्वरूपं स्थितिं चाह ।

परं ज्योतिस्तुमः पारे स्त्र्यैऽयं सवितेति च ।
पर्येति भुवनान्येष भावयन् भूतभावनः ॥ १६ ॥

अथमनिरुद्धः सूर्यनामकः सविता । इति नाम्ना । चः समु-
च्चये । प्रसिद्धः । तमः पारेऽन्धकारस्य विरामे परमुत्तमं ज्यो-
तिस्त्रेष्ठोरुपम् । अन्धकारनाशक इति तात्पर्यार्थः । आदित्यवर्णं
तमसस्तु पारे इति श्रुतिः । एव सविता भूतभावनः प्राणुत्प-
त्तिस्थितिसंहारकारको भुवनानि वस्त्रमाणानि भावयन् प्रका-
शयन् पर्येति सुवर्णारुद्धमध्ये सदा भ्रमति ॥ १६ ॥ अथ परं
ज्योतिरिति पादं विद्वान्नन्यतमस्येतत् स्वरूपं स्त्रोकाभ्यामाह ।

प्रकाशात्मा तमोद्दन्ता महानित्येष विश्रुतः ।
कृचोऽस्य मण्डलं सामान्युस्त्रामूर्तिर्यजूषि च ॥ १७ ॥
त्रयीमयोऽयं भगवान् कालात्मा कालकृद्धिभुः ।
सर्वात्मा सर्वगः द्वत्तमः सर्वमस्मिन् प्रतिष्ठितम् ॥ १८ ॥

प्रकाशरूपोऽन्धकारनाशकोऽतएवैष अनिरुद्धात्म्यः सूर्यै
महान् महत्तत्त्वमिति । एवं विश्रुतो वेदपुराणादौ निरुक्तो-

इति निरुक्तस्य सूर्यस्य । चक्रः । चक्रेदमन्त्रा मण्डर्णं सामानि
सामवेदमन्त्रा उच्चाः किरणा अजूंषि अजुर्वेदमन्त्रा मूर्तिः
स्वरूपम् । चः समुच्चये । अतएवायं निरुक्तो भगवान् वाङ्मूर्त्ते-
सूर्यसम्पन्नः । चयीमयो वेदचयात्मकः । कालस्वरूपः कालस्य का-
रणम् । विभुर्जगदुत्पत्तिस्थितिनामाय समर्थः । अतएव सर्वात्मा
अगत्स्वरूपः सर्वगः सर्वत्र स्थितो व्यापकः सूक्ष्मोऽव्यापकमूर्ति-
धारी । अस्मिन् निरुक्तसूर्ये सर्वे जगत् प्रतिष्ठितम् । एतेन
व्यापकाव्यापकलयोरत्त्वाविरोधः ॥ १८ ॥ अथ पर्येति भुवना-
न्वेषेत्यर्थं विद्वणोति ।

रथे विश्वमये चक्रं क्षत्वा संवत्सरात्मकम् ।

हृन्दांस्त्वाः सप्त युक्ताः पर्यटत्येष सर्वदा* ॥ १९ ॥

चिलोक्यात्मके रथे संवत्सरात्मकं द्वादशमासात्मकं वर्षस्कं
नियोज्य सप्त हृन्दांषि गायत्र्युष्णिगमनुष्टुप्तृहतीपङ्किचिष्टुष्णग-
त्योऽश्वाः युक्ताः संयोजिताः क्षत्वा । हृन्दांस्त्वासात्र युक्तेति
पाठे सप्ताश्वान् रथे नियोज्येत्यर्थः । सर्वदा नित्यमेषोऽनिरुद्ध-
नामा पर्यटति भ्रमति ॥ १८ ॥ अथात्स्वरूपं ब्रह्मण उत्पत्तिं
चाह ।

त्रिपादममृतं गुह्यं पादोऽयं प्रकटोऽभवत् ।

सोऽवृक्षारं जगत्मुष्ट्यै ब्रह्माणमद्वजत् प्रभुः ॥ २० ॥

अस्य वेदात्मनस्त्रिपादं चरणचयममृतं दिवि ज्ञेयम् । अत-

* पर्येत्येष वशी सदा इति पाठान्तरम् ।

एव गुद्धमगम्यमिदम् । पादस्तुर्थस्वरणः । अथ स्वावरज्ञमा-
त्मकजगद्गूप्तः प्रकटः प्रत्यचोऽभवत् । त्रिपादूर्ध्वं उदैत् पुरुषः
पादोखेष्वाभवत् पुनरिति श्रुतिरपि व्यक्ता । सोऽनिरुद्धनामा
प्रभुरुत्पत्तिसमर्थः । अहङ्कारतत्त्वरूपं ब्रह्माणं पुरुषं जगत्सृष्टे
जगत्सर्वनिमित्तमसृजदुत्पादयामास ॥ २० ॥ अथोत्पादित-
ब्रह्मपुरुषं जगत्सर्वनार्थं नियुज्य स्वयं भमन्वतिष्ठत इत्याह ।

तस्मै वेदान् वरान् दत्त्वा सर्वलोकपितामहम् ।
प्रतिष्ठाप्याण्डमध्येऽथ स्वयं पर्यन्ति भावयन् ॥ २१ ॥

अथ ब्रह्मोत्पादनानन्तरं स्वयमनिरुद्धनामा । तस्मै । उत्पा-
दितब्रह्मपुरुषाय । वरानुस्तुतान् वेदोक्तमार्गेण स्फृष्टिसर्वनार्थं
सर्वलोकानां पितामहरूपं तं ब्रह्माणं सुवर्णाण्डमध्ये प्रतिष्ठाप्य
निधाय । सोऽत्रानुसन्धेयः । भावयन् प्रकाशयन् सन् पर्यन्ति
भमति ॥ २१ ॥ अथ जातसृष्टोच्चो ब्रह्मा चन्द्रसूर्यावस्थाप्रत्य-
चावुत्पादयामासेत्याह ।

अथ स्वरूपां मनश्चके ब्रह्मावहङ्कारमूर्तिभृत् ।
मनसस्वन्द्रमा जग्ने स्वर्योऽह्लेखोसेजतां निधिः ॥ २२ ॥

अथाधिकारप्राप्तनन्तरम् । अहङ्कारतत्त्वमूर्तिधारको ब्रह्मा
स्वरूपां मनोऽन्तःकरणं चक्रे करोति स । ब्रह्मणोऽहं सृष्टिं क-
रोमीतीच्छा जातेत्यर्थः । अनन्तरं तस्य मनसः सकाशाचन्द्रमा
अज्ञ उत्पन्नः । चन्द्रो भवत्विति मनसा चन्द्रो जात इत्यर्थः ।

अक्षेण चाभ्यां मकाशात् तेजसां निधिराकरभूतः सूर्यं
जन्मयन्तः । चकुरिद्विद्यम् तैजसलात् ॥ २२ ॥ अथ महाभू-
तोत्पत्तिमाह ।

मनसः खं ततो वायुरग्निरापो धरा क्रमात् ।

गुणैकवृद्धा पञ्चैव महाभूतानि जज्ञिरे ॥ २३ ॥

मनस आकाशो भवतितीच्छयात्मनः खमाकाशं तत आ-
काशात् क्रमाश्थोन्नतं वायुरग्निर्जलं पृथिवी । आकाशाद्वायुर्वा-
योरग्निरप्तेरापोऽद्भ्यः पृथिवीति गुणैकवृद्धा गुणखैकोपचयेन
महाभूतानि पञ्चसङ्खाकानि । एवकाराद्युनाधिकव्यवच्छेदः ।
जज्ञिरे । उत्पत्तिमानि । शब्दगुणसहितमाकाशं शब्दस्पर्शगुणद-
यसमेतो वायुः शब्दस्पर्शरूपात्मकगुणचयसमेतोऽग्निः शब्दस्पर्श-
रूपरसात्मकगुणचतुष्टयसमेतं जस्तं शब्दस्पर्शरूपरसगम्भात्मक-
गुणपञ्चकसमेता पृथिवीति स्फुटार्थाः ॥ २४ ॥ अथ चक्रसूर्ययोः
स्वरूपं वदन् पञ्चताराणामुत्पत्तिमाह ।

अग्निषोमौ भानुचन्द्रौ ततस्वद्वारकादयः* ।

तेजोभूखाम्बुवानेभ्यः क्रमशः पञ्च जज्ञिरे ॥ २४ ॥

सूर्यचन्द्रौ प्रागुदितोत्पत्ती अग्निषोमौ सूर्योऽग्निस्वरूपसे-
जोगेत्तरकाशात्मलात् । चक्रस्तु सोमस्वरूपः । मध्यस्तु सोमवा-
च्यत्वाज्जलगोत्तररूपः । अग्निषोमाविति प्रयोगच्छान्दसिकः ।

* भूतावङ्गारकादयः इति वा पाठः ।

ततोऽनन्तरमङ्गारकादयो भौमादयः पञ्च तारा यहास्तेजो-
भूखाम्बुदतेभ्यः क्रमादुत्पन्नाः । तुकारादुकभूतस्य भागाधिक्य-
मन्यभूतानां च भागसाम्यमित्यर्थः । मङ्गलस्तेजस उत्पन्नोऽतए-
वायमङ्गारक उच्यते । बुधो भूमितः । हृहस्तिराकाशात् । शुक्रो
जलात् । अनिर्वायोः ॥ २४ ॥ अथ राशीन् नक्षत्राणि चाह ।

पुनर्दादशधात्मानं विभजद्विशिष्टज्ञकम् ।

नक्षत्ररूपिणं भूयः सप्तविंशत्मकं वशी ॥ २५ ॥

पुनरनन्तरमात्मानं दादशधा दादशस्यानेषु राशिसञ्ज्ञकं
विभजत् । मनःकल्पितं दृक्तं दादशविभागं राशिदृक्तमकरो-
दित्यर्थः । भूयो द्वितीयवारमात्मानं नक्षत्ररूपिणं सप्तविंशा-
त्मकं विभजत् । मनःकल्पितं तदेव दृक्तं सप्तविंशतिविभागं
चाकरोदित्यर्थः । ननु न्यूनाधिकविभागाः कथं न कृता उक्त-
सङ्खायां नियामकाभावादित्यत आह । वशीति । इच्छाविषयं
वशं विद्यते यस्येति वशी स्तनस्तेजस्य नियोगानईलात् । स्ते-
ञ्जया तसङ्खाका विभागाः कृता इति भावः । सप्तविंशतिवि-
भागवञ्जकानि नक्षत्राणि तारात्मकानि निर्मितानीत्यर्थमि-
द्द्वम् ॥ २५ ॥ अथ चराचरं जगदकरोदित्याह ।

ततश्चराचरं विश्वं निर्ममे देवपूर्वकम् ।

जर्ध्वमध्याधरेभ्योऽथ स्रोतोभ्यः प्रहृतीः स्वजन् ॥ २६ ॥

ततः स चक्रयहसर्जनानन्तरमूर्धमध्याधरेभ्यः श्रेष्ठमध्य-
मेभ्यः स्रोतोभ्यो व्यक्तिभ्यः प्रहृतीः सत्त्वरजस्तमोविभेदात्मप्र-

क्षतीः सूजन् विसूजन् देवपूर्वकं देवमनुष्टासुरादिकं विश्वं
अगच्छराचरं चेतनाचेतनात्मकं निर्ममे कृतवान् ॥ २६ ॥ अथ
रचितपदार्थानामवस्थानं कृतवानित्याह ।

गुणकर्मविभागेन सूझा प्राप्वदनुक्रमात् ।
विभागं कल्पयामास यथाखं वेददर्शनात् ॥ २७ ॥

गुणाः सत्त्वरजस्तमोरूपाः । कर्म पूर्वजक्षार्जितं सदसत् कर्म ।
अनयोर्विभागेनैकीकरणात्मकेन प्राप्वच्छ्रस्त्यादिप्रागुक्तस्त्रिति-
रित्यनुक्रमात् सूझा देवमनुष्टासुरभूमिपर्वतादिकचराचरम-
र्जनं कृत्वा वेददर्शनादेवाक्षप्रकाराद्यथाखं यथादेशं यथाकालं
विभागमवस्थानविभागं कल्पयामास कृतवान् ॥ २९ ॥ केषा-
मित्यत आह ।

ग्रहनक्षत्राणां भूमेर्विश्वस्य वा विभुः ।
देवासुरमनुष्टाणां सिद्धानां च यथाक्रमम् ॥ २८ ॥

विभुर्नियोजनसमर्थी ब्रह्मा ग्रहनक्षत्रयोर्विभानां पृथिव्या-
स्त्रैसोक्षयस्य । वाकारः समुच्चये । आकाशेऽवस्थानं कृतवान् । तत्र
ग्रहनक्षत्राणां यथाकालमनियतावस्थानम् । पृथिव्यास्त्रै निय-
तावस्थानम् । पृथिव्यां तु चैसोक्षयस्य यथादेशमवस्थानम् । तत्र
यथाक्रमं यथायोग्यं देवासुरमनुष्टाणां सिद्धानाम् । चः समु-
च्चये । अवस्थानं यथादेशं कृतवान् ॥ २८ ॥ ननु सर्वचाकाशस्य
सत्त्वाद्वृद्धाण्डमध्यस्त्रेण ब्रह्मणा ग्रहनक्षत्राणां भूमेश्वावस्थानं

ब्रह्माण्डवहिराकाशे छतमथवा ब्रह्माण्डान्नराकाशे छतमि-
त्यत आह ।

ब्रह्माण्डमेतत् सुषिरं तच्चेदं भूर्भुवादिकम् ।
कटाहृदितयस्यैव सम्पुटं गोलकाङ्क्षिः ॥ २८ ॥

एतत् प्रागुक्तं ब्रह्माण्डधिष्ठितं सुवर्णाण्डं सुषिरमवकाशा-
त्मकं तचावकाश इदं जगत् भूर्भुवादिकं भूर्भुवः स्त्रीत्मकमव-
स्थितं न वहिः । नन्यण्डस्य गोलाकारन्नेन्नरवकाशात्मक-
त्वमसम्भवतीत्यत आह । कटाहृदितयस्येति । कटाहृदर्धगो-
लाकारं शावकाशं पाचं तस्य दितयं द्यं समं तस्य । एवकारे
न्न्युनाधिकव्यवस्थेदकार्थः । सम्पुटमाभिमुख्येन मिस्त्रितं गोल-
काङ्क्षिर्गोलाकारः स्थान् । तथाच न ज्ञतिः ॥ २८ ॥ अथ
ब्रह्माण्डान्नः परिधिं वदन्त्वाऽन्नर्भयहादिकमाकाशे यथास्थानं
परिभ्रमतोति सोकाभ्यामाह ।

ब्रह्माण्डमध्ये परिधिर्व्यामकक्षाभिधीयते ।
तन्मध्ये खमणं भानामधोऽधः क्रमशस्तथा ॥ ३० ॥
मन्दामरेज्यभूपुच्छर्यशुक्रेन्दुजेन्दवः ।
परिभ्रमन्यधोऽधस्थाः सिद्धविद्याधरा घनाः ॥ ३१ ॥

ब्रह्माण्डान्नः परिधिस्तुख्यवृत्तमानं व्योमकक्षा वक्ष्यमाणा-
काशकर्त्त्वाच्यते । तस्याध्ये ब्रह्माण्डमध्य आकाशे भाना वक्षत्राणां
सर्वेषां सर्वतस्तुख्यवृत्तमारितानां भ्रमणं भवति । तथा तु ख्यो-

ध्वान्तरेणाधो नक्षत्रेभ्यः शनिष्ट्रहस्यमिभीमार्कशुक्रवृद्धचन्द्रा
अधस्तात् परिभ्रमन्ति । चिद्रा विद्याधरास्वाधस्यास्वद्वाद-
धस्तिता अधोऽधः क्रमेणाकाशे स्थिताः । एषां प्रवद्वायावव-
स्थानाभावाचन्द्रवस्त्र परिभ्रमः ॥ ३१ ॥ अथ भूम्यवस्थानमाह ।

मध्ये समन्तादण्डस्य भूगोले व्योम्नि तिष्ठति ।

विभ्राणः परमां शक्तिं ब्रह्मणो धारणात्मिकाम् ॥ ३२ ॥

अण्डस्य ब्रह्माण्डस्य समन्तान् सर्वप्रदेशान्मध्ये मध्यस्थाने
केन्द्ररूप आकाशे भूगोलस्थिष्ठति । नन्वाकाशे निराधारवस्तु-
नोऽवस्थानासम्भवात् कथमवस्थितो भूमिगोल इत्यतो भूगोल-
विशेषणमाह । विभ्राण इति । ब्रह्मणः परमां शक्तिं धारणा-
त्मिकां निराधारवस्थानरूपां विभ्राणो धारयन् । तथाच न
चतिः । एतेन भूः किमाकारा किमाश्रयेति प्रश्नद्वयमुच्चरि-
तम् ॥ ३२ ॥ अथ कथं चाच सप्त पातालभूमय इति प्रश्नसो-
न्तरमाह ।

तदन्तरपुटाः सप्त नागासुरसमाश्रयाः ।

दिव्यैषधिरसेपेता रम्याः पातालभूमयः ॥ ३३ ॥

तस्य भूगोलस्थान्तरपुटा मध्यस्थपुटा गुहारूपाः सप्ता-
तस्त्रिवित्सुतस्यादिकाः पातालभूमयः पातालप्रदेशा रम्या
मनोहराः शक्ति । ननु भूगोले मनुष्यादिकमस्ति तथा तत्र
के समीत्यतस्त्रिविषेषणमाह । नागासुरसमाश्रया इति । वा-

सुकिप्रमुखादयः मर्पा दैत्या एषामाश्रयभृताः । ननु तत्र सूर्य-
सञ्चाराभावात् तमोमयलेन तत्क्षिणतस्तोकानां व्यवहारः कथं
भवतीत्यतो द्वितीयं विशेषणमाह । दिव्याषधिरसोपेता इति ।
दिव्या या श्रोवधयः स्खप्रकाशास्तासां रसैर्युक्ताः । तथाच
तत्प्रकाशेन व्यवहारो भवति तदशेन तस्तोकानां जीवनं च
भवतोति भावः ॥ ३३ ॥ अथ भूगोलमुक्ता दक्षिणात्तरभूव्या-
साधिकप्रमाणमेरोरवस्थानमाह ।

अनेकरब्लनिचयो जाम्बूनदमयो गिरिः ।
भूगोलमध्यगो मेरुरुभयत्र विनिर्गतः ॥ ३४ ॥

भूगोलमध्यगतः पर्वतो मेर्वाख्योऽनेकरब्लनिचयोऽनेकानि
नानाविधानि माणिक्यवज्ञादीनि तेषां निचयः समूहो य-
चासौ । जाम्बूनदमयो जाम्बूनदम् ।

जम्बूलामलगलद्रसतः प्रवृत्ता
जम्बूनदीरसयुता मृदभृत् सुवर्णम् ।
जाम्बूनदं हि तदतः सुरभिद्वधुषाः
शश्वत् पिबन्त्यमृतपानपराम्बुखासे ॥

इति भास्कराचार्योऽकेस्य सुवर्णं तत्प्रयः स्खर्णघटित उभयत्र
आसान्तरितभूष्ठप्रदेशाभ्यां विनिर्गतो बहिःस्थितदण्डाकार-
स्खर्णाद्विमध्ये भूगोलः प्रोतोऽक्षिः । अतएव भूभृदित्यन्तर्यसञ्ज्ञ
रति तात्पर्यार्थः ॥ ३४ ॥ अथ मेरोरुर्ध्वाधःप्रदेशयोर्देवादयो-
ऽसुराणु वसन्तीत्याह ।

उपरिष्टात् स्थितास्तस्य सेन्द्रा देवा महर्षयः ।

अधस्तादसुरास्तद्विषनोऽन्योन्यमाश्रिताः ॥ ३५ ॥

उपरिष्टात् स्थितास्तस्य सेन्द्रा इन्द्रसिद्धिता देवा इन्द्रादयो
देवा महर्षयः । चः समुच्चयार्थोऽनुसन्धेयः । स्थिताः । अधस्ता-
न्मेरोरधः प्रदेशे । असुरा दैत्याः । तद्दत् । यथोर्धभागे देवास्त-
द्विदित्यर्थः । आश्रिता आस्थिताः । ननु देवा असुरास्त्रैकत्र कर्त्त-
व्य न स्थिता इत्यत आह । द्विषज्ज इति । अन्योन्यं परस्परं द्वेष
कुर्वन्तः । तथाच देवासुरयोः परस्परं देषमद्वावादेकत्रावस्था-
नासम्भवेनोन्नमा देवास्तद्वृद्धभागे स्थिता महर्षयस्य दैत्यभीता-
स्त्रैव स्थितास्तदधोभागे तस्मिष्टा दैत्याः स्थिता इति भावः
॥ ३५ ॥ अथ भूगोले समुद्रावस्थानमाह ।

ततः समन्तात् परिधिः क्रमेणायं महार्णवः ।

मेखलेव स्थितो धात्या देवासुरविभागकृत् ॥ ३६ ॥

इण्डाकारमेरोः सकाशादभितोऽयं प्रत्यक्षो महार्णवो
महायमुद्रः क्रमेण निरन्तरास्तक्रमणपरिधिरूपो भूम्या मेख-
लेव काञ्छीरूपो देवासुरविभागकृत् देवदैत्ययोर्भूमिगोले
विभागयोः परिधिरेषारूप इत्यर्थः । तेन समुद्रादुभरं भू-
गोलस्थार्थं जम्बूदीपं देवानां समुद्राइतिणं समुद्रातिरिक्तं
भूमिगोलस्थार्थं षड्दीपषट्समुद्रेभयात्मकं दैत्यानामिति सि-
द्धम् । मेरुदण्डानुरुद्धभूगोलमध्ये परिधिरूपो स्वरूपमुद्रो-
ऽस्ति । उभारगोलस्थार्थं दत्तिणभूगोलस्थार्थं गतसमुद्रस्य प्रान्त-

परिधिस्युष्टमिति मे खस्तायाः कव्यधःस्थितत्वेन तात्पर्यार्थः ॥ ३६ ॥
अथ समुद्रोच्चरतटे परिधिरूपे जन्मदीपारम्भे चतुर्विभागे
खलारि नगराणि सन्नीत्याह ।

समन्नान्मेहमध्यात् तु तुल्यभागेषु तेऽयधेः ।
द्वीपेषु दिक्षु पूर्वादिनगर्यो देवनिर्मिताः ॥ ३७ ॥

मेहमध्यादण्डाकारमेरोर्मध्यप्रदेशाङ्गोलगर्भकादिति लर्धः ।
समन्नादभितो भूगोलपृष्ठे तेऽयधेः परिधिरूपसमुद्रस्य तुल्य-
भागेषु समभागेषु द्वीपेषु जन्मदीपारम्भेषु दिक्षु चतुर्विभागेषु
चतुर्दिक्षु पूर्वादिनगर्यो मेरोः पूर्वदक्षिणपश्चिमोच्चरदिक्षुमेष
चतुःपुर्यो देवनिर्मिता देवैः क्षताः सन्नीति ग्रेषः । समुद्रो-
च्चरतटे जन्मदीपस्यादिभागरूपे तुल्यान्मरेण खलारि नग-
राणि भूगोलस्य कल्पितपूर्वादिदिशासु सन्नीति तात्पर्यार्थः
॥ ३७ ॥ अथासां नामानि द्वीपेत्यितस्य जन्मदीपादिभाग-
स्थितवर्षास्यपारिभाषिकविभागेष्वित्यर्थं च क्षोकचयेण विश-
दयति ।

भृद्वृत्तपादे पूर्वस्थां यमकोटीति विश्रुता ।

भद्राश्वर्षे नगरी स्वर्णप्राकारतोरणा ॥ ३८ ॥

याम्यायां भारते वष लङ्घा तदन्मद्दापुरी ।

पश्चिमे केतुमालाख्ये रोमकाख्या प्रकीर्तिना ॥ ३९ ॥

उदक सिद्धपुरीनाम कुरुर्वर्षे प्रकीर्तिना ।

तस्थां सिद्धा मद्दात्माने निवसन्ति गतव्यथाः ॥ ४० ॥

भूगोल उभयच दण्डाकारो मेहर्यच निर्गतस्त्रामाभ्यां
हृष्टाकारस्त्रुचेष्टाधीधरेण भूगोलमास्त्रुदद्यं पूर्वापरं तिर्थ-
रहृष्टाकारं स्त्रुचेष्टाधीधो भूमेः स्त्रुदद्यं तेन भूगोले वप्राका-
राश्वलारो भूम्यंश्वास्त्रोर्ध्वस्त्रुपूर्ववप्रे भूम्यां चः समुद्रपरिधि-
स्त्रुख चतुर्धांशे भद्राश्वसञ्ज्ञकवर्षे पूर्वस्त्रिन्दूधीधःञ्जकसन्धौ
सुवर्णघटिताः प्रासादास्त्रोरणानि च अस्त्रामेतादृशी पुरी अम-
कोटीति सञ्ज्ञया विश्रुता विश्वाता आस्त्रायामूर्धश्वकसद्य-
सन्धौ मेरुस्त्रु दण्डिणलात् भारतसञ्ज्ञकवर्षे स्त्रुसञ्ज्ञा
महानगरी तद्यत् स्वर्णप्राकारतोरणा विश्रुतेत्यर्थः । पश्चिमे
पश्चिमग्रकसन्धौ खण्डकसन्धौ केतुमाससञ्ज्ञे वर्षे रामकसञ्ज्ञा
नगरी । उक्ता । उदक् । अधःञ्जकसद्यसन्धौ सुरुसञ्ज्ञकवर्षे
सिद्धपुरी नाम नगरी प्रोक्ता । अस्त्राः पुर्याः सिद्धपुरीलमन्वयं-
मित्याह । तस्यामिति । सिद्धपुर्यां सिद्धा योगाभ्यासका ऋस्त्र-
दादिभ्यो महानुत्तमं आत्मा चेषां ते गतव्यथा दुःखरहिता
निरन्तरा वसन्ति ॥ ४० ॥ अथोक्तानां चतुर्णां पुराणां पर-
स्यरमन्तरालामव्यवहितं मेरोरासामन्तरं चाह ।

भृद्वज्ञपादविवरास्त्राचान्योन्यं प्रतिष्ठिताः ।
ताभ्यश्वोक्तरगो * मेरुस्तावानेव सुराश्रयः ॥ ४१ ॥

ता उक्तनगर्योऽन्योन्यं परस्यरं भृद्वज्ञपादविवरा भूगोल-
हृज्ञपरिधिचतुर्धांश्वास्तरदिक्स्त्राः । मेरः स चोक्तः सुराश्रयः

* ताभ्यश्वोक्तरतो मेरवरिति वा पाढः ।

देवैरधिष्ठितस्तावान् भूपरिधिष्ठुर्थीशामरेण स्थितः । एव-
कारो न्यूनाधिकवच्छेदार्थः । चकारः सोकपूर्वार्थेन समुच-
चार्थः ॥ ४१ ॥ अथ तेषां पुराणां निरचलमस्तोत्राह ।

तासामुपरिगो याति विषुवस्थो दिवाकरः ।
न तातु विषुवच्छाया नात्स्योन्नतिरिव्यते ॥ ४२ ॥

तासामुक्तनगरीणां विषुवस्थो विषुवहृतस्थो यद्हिने समरा-
चिन्दिवं तद्हिने यमार्गेण भ्रमति तद्विषुवहृतं तत्त्वं दूर्लक्ष्यः ।
स्वर्यं उपरिगः सर्वं याति भ्रमति । अतः कारणात् तासु
यमरीषु विषुवच्छायाभावा न भ्रमति तत्त्वं गतानां विषुवहृ-
ताभिन्नपूर्वापरदृशसङ्घावात् । तत्त्वस्वर्वं भ्रमते छायाभा-
वोपसम्भात् । अतएव तेषु यमरीषु अवध्यवस्थोन्नतिरक्षतासां-
शरूपा नेत्रते नाङ्गीक्रियते । असांशाभावाच्चिरक्षदेशतासां-
शरूपा नेत्रते नाङ्गीक्रियते । अथ मेरावुकपुरीषु कमेण सम्बां-
शासांशाभावावुपपत्त्या प्रतिपिपादयिषुस्थयोः प्रथमं ध्रुवस्थि-
तिमाह ।

मेरोऽभयतो मध्ये ध्रुवतारे नभःस्थिते ।
निरक्षदेशसंस्थानामुभये ज्ञितजाश्रये ॥ ४३ ॥

मेरोऽभयतो इच्छेन्नरापयोराकाशस्थिते ध्रुवतारे इ-
च्छेन्नरे कमेण मध्ये आकाशमध्ये भ्रमतः । निरक्षदेशसंस्थानां
प्रागुक्तनगरस्थितमनुव्याप्तामुभये इच्छेन्नरे ध्रुवतारे चिति-

आश्रये तद्वग्भवितिजहृत्तस्ये भवत इत्यर्थः ॥ ४३ ॥ अथात्-
एव तेष्वचांश्चाभावस्तम्बांशपरमलमित्याह ।

अतो नक्षोच्छ्यस्तु ध्रुवयोः क्षितिजस्थयोः ।
नवतिर्लम्बकांशास्तु मेरावक्षांशकास्तथा ॥ ४४ ॥

ताद्वक्षगरीषु । अत उभये क्षितिजाश्रये इति कारणात् ।
अचोच्छ्यो ध्रुवौच्छं न । तथाच क्षितिजाहृवौच्छमज्ञांशा इति
तदभावात् तदभाव इति भावः । तुकारात् तद्वगरीषु ध्रुवयोः
क्षितिजस्थयोः सतोर्सम्बांशा नवतिः पूर्व्याच्छांशोननवतेर्सम्बांश-
लात् । खमध्याहृवयोः क्षितिजस्थ खम्बांशखरूपलाभ मेराव-
चांशास्तथा नवतिः । ध्रुवस्थ परमोच्चलात् । अथा निरक्ष-
देशेऽचांशाभावाहम्बांशाः परमास्तथा मेरावक्षांशपरमलात्त-
म्बांशाभाव इत्यर्थसिद्धम् । एतेन

पुरान्तरं चेदिदमुत्तरं स्थात्

तदचित्तिजस्थवैस्तदा किम् ।

चक्रांशकैरित्यनुपातयुक्ता

युक्तं निरक्षं परिधेः प्रमाणम् ॥

इति भास्तुराचार्योऽन्नं प्रथमप्रश्नस्योच्चरं सूचितम् । स्वष्ट-
परिधिसाधनं च कर्त्रितैकमध्यस्थानानुरोधेनापचीयमानं मेरा-
वभावात्मकं नानुपपत्तिमिति च सूचितम् ॥ ४४ ॥ अथाहो-
राजच्छब्दां चेत्यादिप्रश्नोच्चरं विवक्षुर्देवासुरयोर्दिनारम्भं प्रथ-
ममाह ।

मेषादौ देवभागस्ये देवाना याति दर्शनम् ।
असुराणां तुलादौ तु द्वर्यद्वागसच्चरः ॥ ४५ ॥

जमूदीपलवणसमुद्भवै परिधिवृत्तं भूगोलमध्ये तत्सम-
स्थृतेषाकाशे वृत्तं विषुवदृत्तं तत्र क्रान्तिवृत्तं वड्डान्तरेण स्थान-
इये सम्म तमेषतुस्थानानं प्रवहवायुना विषुवदृत्तमार्गे भ्रमति
मेषस्थानात् कर्कादिस्थानानं विषुवदृत्ताच्चतुर्विंशत्यंशान्तरे उत्त-
रतः । मकरादिस्थानानं विषुवदृत्ताच्चतुर्विंशत्यंशान्तरे दक्षिणतः ।
तत् स्थाने प्रवहवायुना भ्रमति । एवं क्रान्तिवृत्तप्रदेशाः स्थ-
स्थाने प्रवहवायुना भ्रमन्ति । तत्र मेषादौ देवभागस्ये
जमूदीपं देवानां देवासुरविभागकृदिति पूर्वोक्तेः । तत्समद्वा
मेषादिकन्यान्ता राश्ये उत्तरगोलाः । तत्रस्यः स्थैर्ये मेषादौ
मेषादिप्रदेशे देवानां मेरोद्वत्तरायवर्तिनां दर्शनं षण्मासान-
न्तरप्रथमदर्शनं याति गच्छति । प्राप्नोतीत्यर्थः । विषुवदृत्तस्य
तत्त्वितिजलात् । एवं दैत्यानां मेरोद्विजिणायवर्तिनामित्यसु-
राणामित्युक्तेनैवाकम् । तद्वागसञ्चरो दैत्यभागे समुद्रादि-
दक्षिणविभागस्थास्तुस्थादिमीनान्ता राश्यो दक्षिणगोलस्तत्र
सञ्चरो गमनं यस्तेतादृशसूर्यसुखादिप्रदेशे तुकाराददर्श-
नानन्तरं प्रथमदर्शनं प्राप्नोतीत्यर्थः । तेषामपि विषुवदृत्त-
क्षिणितिजलात् ॥ ४५ ॥ अथ प्रसङ्गाद्वीमे तीव्रकर इत्याद्यर्थो-
क्षप्रश्नस्योन्तरमाह ।

अत्यासन्नतया तेन शीघ्रे तीव्रकरा रवेः ।
देवभागे सुराणां तु चेमने मन्दतान्यथा ॥ ४६ ॥

तेन । उत्तरदिशिष्ठोगोत्थोः सूर्यसो उत्तरदिशिष्ठसारस्त्रप-
कारचेनेत्यर्थः । देवभागे अमूर्दोपे । अत्यासन्नतया सूर्यसा-
त्यनागिकटस्थलेन शीघ्रे शीघ्रतौ सूर्यस तेजोगोत्थकस किर-
णासीक्षणा अत्युष्णा असुराणां देवभाग इत्यस्य समन्वयाहै-
त्यानां भागे समुद्रादिदिशिष्ठप्रदेशे चेमने हेमतौ तुकारात्
सूर्यसात्युष्णाः किरणाः सूर्यसात्यासन्नतात् । अन्यथा सूर्यस
दूरस्थलेन मन्दता किरणानामनुष्णताभावः । देवभागे हेम-
तौ कराणां मन्दता शीताधिक्यं दैत्यभागे
शीघ्रे कराणां मन्दता शीताधिक्यं च । तथाच देवभागे दिशि-
ष्ठगोत्थे सूर्यस दूरस्थलमुत्तरगोत्थे निकटस्थलं मध्याह्नतां-
न्नानां क्षमेषाधिकास्यतादिति भावः ॥ ४६ ॥ अथ लेषादै
देवभागस्य इत्युक्तं देवासुराहोरात्रकथनव्याजेन विश्वदृष्टिः ।

देवासुरा विषुवति चितिजस्य दिवाकरम् ।
पश्यन्त्यन्यमेतेषां वामसव्ये दिनक्षेपे ॥ ४७ ॥

विषुवति काले देवदैत्याः सूर्यं चितिजस्य पश्यन्ति । वि-
षुवदृक्षस्य तथोः सखानाह्नगोलमध्यस्थलेन चितिजत्वात् ।
एतेषां देवदैत्यानामन्योनं परस्यरं वामसव्ये अपवश्यस्ये तस्मा-
मेण दिनक्षेपे दिवसरात्री भवतः । अयं भावः । देवानां

भूमेरुत्तरभागः स्खकीयत्वात् सब्दं दैत्यानामपस्थं स्खकीयत्वा-
भावात् । एवं दैत्यानां भूमेरेच्छिष्टभागः स्खकीयत्वात् सब्दं
देवानां स्खकीयत्वाभावादपस्थमतो दैत्यानां वामपस्थभागा-
वुच्चरदच्छिष्टगेलौ देवानां क्रमेण दिनरात्रौ । देवानां वाम-
स्थभागौ दच्छिष्टेत्तरगेलौ दैत्यानां दिनरात्रौ । अन्यथा-
न्वेष्यं वामस्थे इत्यनयोः सङ्कृतार्थानुपपत्तेः । अतएव पूर्वे
मेषादावित्याद्युक्तमिति ॥ ४७ ॥ अच पूर्वशेषोत्तरार्धस्त स-
न्दिग्धत्वं ग्रहण्या दिवपूर्वापरार्धकथनच्छेन तदर्थं शेषाभ्यां
विश्वदयति ।

मेषादावुदितः स्वर्यख्लीन् राशीनुदगुच्चरम् ।
सञ्चरन् प्रागइर्मध्यं पूर्येन्मेषुवासिनाम् ॥ ४८ ॥
कर्कादीन् सञ्चरंतददङ्गः पश्चार्धमेव सः ।
तुलादींस्खीन्मृगादींस्ख तद्वदेव सुरद्विषाम् ॥ ४९ ॥

मेषादौ विषुवसृत्तस्खकान्तिदृत्तभागे रेवत्यावस्थ उदितो
दर्शनतां प्राप्तः सूर्य उत्तरं यथोत्तरं क्रमेषेति यावत् । जीव-
राशीनुदगुच्चरभागस्थान् मेषदृष्टमिथुनाम् सञ्चरतिक्रामन्
यन् मेषस्थानां देवानां प्रागइर्मध्यं प्रथमं दिनस्थार्थं पूर्येत्
पूर्णं करोतीत्यर्थः । मिथुनान्ते सूर्ये मेषस्थानां मथाङ्गं स्खादिति
फलितार्थः । कर्कादीन् राशीन् कर्कमिहकन्यासादृत् क्रमेषे-
त्यर्थः । अतिक्रामन् यन् स सूर्यो दिवस्थं पश्चार्धमपरदस्तम् ।
एवकारोऽन्ययोग्यवच्छेदार्थः । पूर्येत् । कन्यान्ते सूर्ये मेषस्थानां

सूर्यास्तो भवतीति फलितार्थः । अथ दैत्यानामाह । तु सा-
दीनिति । सुरदिवां मेरोर्दचिष्णायवर्तिनां दैत्यानामित्यर्थः ।
तु साहोंस्त्रीन् राशीं सुखादृश्चिकधनुराखान् मृगाहोंस्त्रीन् रा-
शीन् मकरकुम्भमीनांस्तदत् क्रमेणातिकामन् सूर्यः । चकार-
सुखामृगादिकमेष पूर्वापरार्धमित्यर्थकः । एवकार उक्ताति-
रिक्तव्यवस्थेदार्थः । दिनं पूर्यतीत्यर्थः । धनुरज्ञे सूर्ये दैत्यानां
मध्याह्नं मीनान्ते सूर्ये सूर्यास्तो भवतीति फलितार्थः ॥ ४८ ॥
अथातो देवासुराणामिति प्रश्नस्योऽप्तरं सिद्धमित्याह ।

अतो दिनक्षेपे तेषामन्योन्यं हि विपर्ययात् ।
अहोरात्रप्रमाणं च भानोर्भगणपूरणात् ॥ ५० ॥

अत उक्तकारणात् तेषां देवदैत्यानामन्योन्यं परस्परं हि
निश्चयेन विपर्ययाद्वायासाहिनरात्री सा इति फलितम् । एत-
त्फलितार्थस्तु पूर्वे बङ्गधोकः । अथ तत् कथं वा स्तात् । भा-
नोर्भगणपूरणादिति प्रश्नस्याशुभ्युप्तरं फलितमित्याह । अहोरा-
त्रप्रमाणमिति । सूर्यस्य मेषादिदादशराश्चिभोगादैत्याना-
महोरात्रमानं भवति । चकारः पूर्वार्धेन समुच्चयार्थकस्त्रे
दद्योः पूर्वोक्तमेकं कारणमिति लक्ष्यम् ॥ ५० ॥ अथ मेषादाव-
दित इत्यादिश्चोकदद्यस्य फलितार्थं तदुपपत्तिं चाह ।

दिनक्षेपार्धमेतेषामयनान्ते विपर्ययात् ।
उपर्यात्मानमन्योन्यं कर्त्यन्ति सुरासुराः ॥ ५१ ॥

एतेषां देवदैत्यानामयनानेऽयनसन्मै विपर्यास्त्वासा-
हिनचपार्थं दिनार्थं रात्रर्थं च भवति । अत देवानां मध्याङ्कं
रात्रर्थं तत्र दैत्यानां कमेषु रात्रर्थमध्याङ्के यज्ञं च दैत्यानां
मध्याङ्करात्रर्थं तत्र देवानां कमेषु रात्रर्थमध्याङ्के इति फलि-
तार्थः । अत इतुमाह । उपरीति । देवदैत्या मेरोदत्तरद-
चिष्णायवर्तिनोऽन्यमात्मानमुपरिभागे कस्ययज्ञोऽनुर्वन्निः ।
वस्तुतो भूमेर्गास्तकलेन सर्वत्र तुल्यात्मानिरपेत्योर्ध्वाधोभागवो-
दनुपपत्तेः । तथाच देवा दैत्यापेत्योर्ध्वसं भव्यमाना दैत्या-
नधःस्तानङ्गीकृर्वन्निः । दैत्याच देवस्तानापेत्योर्ध्वसं भव्यमाना
देवानधः कुर्वन्नीति तात्पर्यार्थः । एवं च देवदैत्योर्विपरीता-
वस्तानाहिनरात्रोर्विपरीतं युक्तमेवेति भावः ॥ ५१ ॥ अत देव-
दैत्योर्हर्धाधोरीतिमन्यचापि सहृष्टान्मतिदिग्भति ।

अन्येऽपि समद्वचस्या मन्यन्तेऽधः परस्परम् ।

भद्रात्मकोत्तमालस्या लङ्घासिद्धपुराश्रिताः ॥ ५२ ॥

अन्ये देवदैत्यभिक्षा भूगोलस्याः । अपिद्वद्वा दैत्यैः समुच्च-
यार्थकः । समद्वचस्या भूव्यासान्तरिता नराः परस्परमधो म-
न्यन्ते । तुर्यचरणसु व्यक्त एव ॥ ५२ ॥ अथोऽनं काश्यनिकमे-
वेति इठ्ठयन्नाह ।

सर्वत्रैव मद्वीगोले स्तस्यानमुपरि स्थितम् ।

मन्यन्ते स्ते यतो गोलस्यास्य कोर्ध्वं क्व वाप्यधः ॥ ५२ ॥

भूगोले सर्वत्र सर्वप्रदेशेषु मध्ये स्तस्यानं निजाधिष्ठितस्यान-

मूर्धस्थितं तदधिष्ठिता मनुष्याः स्वाभिमानेनाङ्गीकुर्याः । अतः कारणाङ्गोले सर्वगोले सर्व एवोर्ध्वस्त्राः । अधःस्त्रास्तु न भव-
श्येव । सापेक्षतयोर्ध्वाधःस्त्रालं न वस्तुत इति तत्त्वम् । अन्यथाधः-
स्त्रालेन पतनशङ्कया भूगोले मनुष्याश्चवस्त्रानामुपपत्तेः । अत्र
कारणमाह । च इति । अतः कारणात् चे ब्रह्माण्डकाशमध्य-
भागे भूगोलोऽस्ति । तथाच ब्रह्माण्डस्य भूगोलादभितस्तुत्त्वा-
त्वाङ्गोले तत्त्वतयोर्ध्वाधोभागदेरसम्भव इति भावः । स्वाभि-
प्रायं स्पष्टयति । तस्येति । भूगोलस्याकाशमध्यस्य समन्वादा-
काञ्जे क कस्त्रिन् भाग ऊर्ध्वमूर्ध्वत्वम् । कस्त्रिन् भागे । वा समु-
च्छये । अधोऽधस्त्रम् । अपिरुद्धस्त्रेन समुच्छयार्थकः । तथाच उम-
न्वादाकाशस्य तु स्थलेन भूमेरुद्धाधोभागौ निर्वचनीकर्तुमन्वकौ
याभ्यामूर्धाधोलोकानि नियताः सुरिति । भूमेरुद्धाधोभागाश-
सम्भवादिति भावः ॥ ५३ ॥ नन्दियं भूः समादर्शकारा प्रत्यक्षा
कथं गेत्साकारेत्यत आह ।

अल्पकायतया लोकाः स्वस्थानात् सर्वतोमुखम् ।
पश्यन्ति वृत्तामप्येतां चक्राकारां वसुन्धराम् ॥ ५४ ॥

जनाः स्वाधिष्ठितप्रदेशात् सर्वतः सर्वदिन्जु । अभिमुखं दृत्तां
गोलाकारामेतां प्रत्यक्षां पृथ्वीं चक्राकारां मण्डस्थाकारां समां
पश्यन्ति । एवकारार्थेऽपिशब्दः । तेन भूमेरुस्तो गोलाकार-
लेऽपि तदाकारेणादर्शनं मुकुराकारतया दर्शनं च न विरुद्धम् ।
अत्र हेतुमाह । अल्पकायतयेति । इस्त्रशरीरलेनेत्यर्थः । तथाच

महती भूक्त्यृष्टस्य स मनुष्यस्यातिहृस्यस्यास्यदृष्टिप्रचाराङ्गोला-
कारतया न भासते किञ्चु सममण्डस्यतया भासते । गोलवृ-
क्षशतांश्चस्य समवेन भानात् । अन्यथा प्रथमज्ञायाश्चापश्चम-
लानुपपत्तिरिति भावः ॥ ५४ ॥ अथ निरचादिदेशेषु मेह-
व्यतिरिक्तान्यदेशेषु दिनरात्र्योर्मानं विवक्षुर्मेरोरयभागयोर्निर-
खदेशेषु भक्तव्यमणमाह ।

सब्यं भ्रमति देवानामपसब्यं सुरद्विषाम् ।
उपरिष्ठाङ्गगोलोऽयं व्यते पश्चान्मुखः सदा ॥ ५५ ॥

अयं प्रत्यक्षे भगेलो नक्षत्राधिष्ठितमूर्तगोलो देवानां
मेरोरक्षरायवर्तिनां सब्यम् । पूर्वादिकममार्गेणेत्यर्थः । भ्रमति
भ्रमपरिवर्ते करोतीत्यर्थः । दैत्यानां मेरोर्दक्षिणायवर्तिनाम-
पसब्यं पूर्वादिदिग्बुक्तममार्गेण । पूर्वोक्तरपश्चिमदक्षिणकमेणे-
त्यर्थः । नक्षत्राधिष्ठितगोलो भ्रमति । व्यक्षे निरक्षदेशेषु जा-
त्यभिग्रायैकवचनम् । उपरिष्ठान्मस्तकोर्ध्वमध्यभागे भगेलः
पश्चान्मुखः पश्चिमदिग्भिमुखः सदा नियं परिभ्रमति । भगेल-
स्तस्य ध्रुवमध्यस्थलेन भ्रमणात् । तथोक्ताच चितिजवृक्षस्थलाच
॥ ५५ ॥ अथ निरक्षे दिनरात्र्योर्मानं कथयन्यचापि ततो
न्यूनाधिकं मानं भवतीत्याह ।

आतस्तत्र दिनं चिंशक्षाडिकं शर्वरी तथा ।
स्तानिवृद्धी सदा वामं सुरासुरविभागयोः ॥ ५६ ॥

आतो निरक्षे मस्तकोर्ध्वं भगेलो भ्रमतोति कारणात् तत्र

निरक्षदेशे चिंब्रादिकं चिंब्रहटीमितं दिनं स्मात् । इवरी
रात्रिसाथा चिंब्रहटीपरिमिता स्मात् । तत्खितिजवृत्तस्य ध्रुवइ-
यसंसग्गतया गोलमध्यखलाहिनरात्र्योस्तुत्यतं युक्तमेवेति भावः ।
सुरासुरविभागयोर्ज्यूदीपसमुद्रादिद्विष्णुदेशयोः सदा विषु-
वत्क्रमणातिरिक्तकाले चथृद्धी इनरात्र्योः प्रत्येकं वामं अस्तं
यथा स्मात् तथा ज्येष्ठम् । एतदुक्तं भवति । ज्यूदीपे इनहासे
रात्रिवृद्धिसदा द्विष्णुदेशे इनरात्र्योः क्रमेण वृद्धिहानी ।
ज्यूदीपे इनवृद्धौ रात्रिहानिसदा द्विष्णुदेशे इनरात्र्योः
क्रमेण हानिवृद्धी । एवं द्विष्णुदेशे हानिवृद्धोर्ज्यूदीपे वृद्धि-
हानी इनरात्र्योर्बाही योग्ये इति । अचोपपत्तिः । तत्खितिजवृ-
त्तस्य ध्रुवसमन्वयाभावेन गोलमध्यखलाभावाहिनरात्र्योः सदा
विषुवहिनव्यतिरिक्तेन तुत्यतं किन्तु न्यूनाधिकतमहोरात्रस्य
षष्ठिष्टिकात्मकलादिति ॥ ५६ ॥ अथैतच्छ्रूकोक्तराधीर्थे
श्वेकाभ्यां विशद्यति ।

मेषादौ तु सदा * वृहिष्टदगुज्जरतोऽधिका ।
देवाश्चेत्यत्यया शानिर्विपरीतं तथास्तुरे ॥ ५७ ॥
तुलादौ शुनिश्चोर्बाहीं चथृद्धी तयोरुभे ।
देशक्रान्तिवशान्नित्यं तद्विज्ञानं पुरोदितम् ॥ ५८ ॥

मेषादौ चञ्च उदगुज्जरगोले स्त्र्यें बति । उज्जरतो वयो-
ज्जरं सदा यावदुज्जरगोले देवाश्चे ज्यूदीपेऽधिका वयोज्जर-

* मेषादौ प्रवृहं इति वा पाठः ।

अधिका वृद्धिर्निरचने शीघ्रदिने तुकाराच्योत्तरं सूर्यस्थान्तर-
गमने अथेत्तरं दिने वृद्धिः परमोत्तरगमना परावर्तते ।
अथेत्तरं न्यूना वृद्धिरित्यर्थः । चयो हानी रात्रेरपचयः ।
चः समुच्चये । आसुरे समुद्रादिदक्षिणभागे तथा दिनरात्रोः
चयवृद्धी विपरीतं व्यक्तम् । दिने हानी रात्रौ वृद्धिरित्यर्थः ।
तु सादौ वज्रे दक्षिणगोले सूर्ये सति तयोर्जम्बूद्धीपसमुद्रादि-
दक्षिणभागयोर्दिनरात्रोहमे दे चयवृद्धी उपचयापचयौ वामं
व्यक्तम् । अयमर्थः । जम्बूदीपे दिनरात्रोहत्तरगोलस्त्रवृद्धि-
चयकमेष चयवृद्धी स्तः । समुद्रादिदक्षिणभागे दिनरात्रो-
वृद्धिचयौ स्त इति । ननु चयवृद्धोः किञ्चित्लभित्यतः पूर्वे
विस्तारयति । देशकान्तिवशादिति । तदिनानं तयोः चयवृ-
द्धोर्ज्ञानं सक्षात्तानं नित्यं प्रत्यहं देशकान्तिवशात् । देशपत्तभा-
कान्तिरेतदुभयानुरोधात् पुरा पूर्वचण्डसष्टाधिकारे
कान्तिच्या विषुवद्वाज्ञी चितिच्या द्वादशोद्धृता ।
चित्यागुणाद्याचारार्थकर्णप्ता चरजासवः ॥

तत्कार्मुकभित्यनेन दिनरात्रोरर्ध उक्तम् । तद्विगुणं दिन-
रात्रोरित्यर्थमिद्धम् । अतोपपत्तिः । निरचनेभे ध्रुवदयत्प्रग्नं
चितिजट्टं तत उत्तरभागे स्त्रानचितिं खभूगोलमध्यस्थ-
मुत्तरध्रुवादधो दक्षिणध्रुवाचोऽभित्यत उत्तरगोले निरच-
चितिजादधो दक्षिणगोल ऊर्ध्वमिति पञ्चदशघटिका निरच-
देशदिनार्थं चितिजान्नरूपचरेष गोलकमेष युतहीनं दिनार्थं
रात्रर्थं च विपरीतम् । एवं दक्षिणभागेऽभोष्टदेशे चितिज-

मुच्चरधृवादुच्चतं दक्षिणधृवाच्चतमिति निरच्चक्षितिजाक्षिरच्च-
क्षितिजं गोलक्रमेणोर्ध्वाध इत्युच्चरभागाद्वास्तम् ॥ ५८ ॥ अथो-
क्षावधिदेशं विवक्षुः प्रथमं तदुपयुक्तानि काल्यंशयोजनान्याह ।

भृवृत्तं कान्तिभागम्ब्रं भगणांशविभाजितम् ।

अवाप्तयोजनैरर्को व्यक्षाद्यात्युपरिस्थितः ॥ ५९ ॥

भृवृत्तं भृपरिधियोजनमानं प्रागुक्तमभीष्टकाल्यंशैर्गुणितं
हादशराङ्गिभोगैः षष्ठ्यधिकश्चतच्चयमितैर्भक्तं खञ्चयोजनैः हृत्वा
सूर्य उपरि आकाशे स्थितो वर्तमानो दक्षिणत उच्चरतो वा
याति गच्छति । काल्यभावे तु निरच्चदेशोपर्येव परिभ्रमति ।
अचोपणन्ति । निरच्चदेशान्वेरोहच्चरदक्षिणायाभिमुखं सूर्यः
काल्यंशैर्गच्छति । तद्योजनशानं तु भगणांशैर्भव्यदयनिरच-
देशस्यृष्टभृपरिधियोजनानि तदा काल्यंशैः कानीत्यनुपातेन-
त्युपपक्षम् ॥ ५९ ॥ अथ दिनमानाधनगणितस्थावधिदेशशानं
क्षेकाभ्यामाह ।

परमापक्रमादेवं योजनानि विशेषधयेत् ।

भृवृत्तपादाच्छेषाणि यानि स्युर्योजनानि तैः ॥ ६० ॥

अयनान्ते विलोमेन देवास्तुरविभागयोः ।

नाडीषष्ठ्या सकृदर्दर्शनशा यस्मिन् सकृत् तथा ॥ ६१ ॥

परमक्रान्तिभागचतुर्विशमितात् । एवं पूर्वोक्तरीत्या यो-
जनानि जाताणि । भृपरिधेः पूर्वोक्तस्य चतुर्धात् परिवर्जयेत् ।
अवस्थिष्टानि यानि यस्तद्वामितानि योजनानि भवन्ति तैर्यो-

जनैदेवासुरविभागयोर्निरचदेशादुच्चरदच्छिणप्रदेशयोर्यां देहै
तयोरित्यर्थः । अयनाम उच्चरदच्छिणायनसन्मै कर्कादिस्ये
सूर्ये इच्छेऽन्नरायनसन्मै मकरादिस्ये सूर्ये विस्तोमेन व्य-
त्यासेन सहदेकवारं नाडोषष्टा घटोषष्टाहर्दिनमानं भवति ।
अस्मिन्नेतादृशे देहे तस्मिन्नेवायनसन्धासने सहदेकवारं तथा
षष्टिष्ठटीमिता विस्तोमेन रात्रिभवति । अपिशब्दो दिनेन समु-
च्छार्थः । एतदुक्तं भवति । कर्कादिस्ये सूर्ये निरचदेशादु-
च्चरतयोजनामरितदेशे षष्टिष्ठटीमितदिनं तदैव निरचदेशा-
हर्दिष्टतयोजनान्तरितदेशे षष्टिष्ठटीमिता रात्रिः । मकरा-
दिस्ये सूर्ये तादृशेऽन्नरभागे षष्टिष्ठटीमिता रात्रिदच्छिणभागे
तादृशे षष्टिमितं दिनमिति । अत्रोपपत्तिः । परमक्रान्तियो-
जनानि भूवृत्तचतुर्थामयोजनेभ्यो हीनानि । निरचदेशात्
तग्नितयोजनामरितो यो इच्छेऽन्नरदेशस्तान्नरोदर्दच्छि-
णोन्नरायं क्रमेण परमक्रान्तियोजनामरितम् । अतस्तत्र सम्बा-
न्नाचतुर्विज्ञतिः पलांश्च षट्षष्टिरिति । तदेशे ज्ञानिवृत्तानु-
कारं लितिजमित्यनामे पञ्चदशष्टीमितमहोरात्रवृत्तचतु-
र्भागस्तुष्टु निरचतदेशच्छितिजयोरन्नरात्रहृष्टं चरमत उक्त-
रीत्या दिनार्थं रात्रिर्थं वोक्तरीत्या यथायोग्यं चिंतत् तद्विगुणं
षष्टिष्ठटीमिततस्मानं गणितरीत्योपपत्तम् । चुक्तं चैतत् । अय-
नामाहोरात्रवृत्तस्त्वैकस्य तत्त्वितिजप्रदेश एकचैव संस्कृताद्विधा
संस्कृताभावात् प्रवहन्मितसूर्यपरिवर्तपूर्तिषष्टिष्ठटीमितदर्द्दर्शनम-
दर्शनं यथायोग्यं तज्ज्ञास्त्वित्या प्रत्यक्षिद्वूमेवेति ॥ ६१ ॥ अयो-

क्रदिवराचिमानगच्छितं तदवधिदेश्चर्पयन्तं दक्षिणोत्तरभागयो-
र्नाय इत्याह ।

तदन्तरेऽपि पश्चान्ते क्षयवृद्धी अव्युत्तिश्चोः ।

परतो विपरीतोऽयं भगोलः परिवर्तते ॥ ६३ ॥

तदन्तरे निरच्छदेशोकावधिदेश्चयोरन्तराल्लदक्षिणोत्तर-
विभागदेशे पश्चान्ते षष्ठिघटीमध्ये ज्यवृद्धी अपचयोपचयावु-
क्तरीत्या दिनरात्र्यार्थयाच्योग्यं भवतः । परतोऽवधिदेशाद्यि-
मदेशे दक्षिणोत्तरे दैत्यदेवस्थाननिकटेऽयं प्रत्यज्ञा भगोलो
नव्यवाद्यधिष्ठितो मूर्त्ता गोले विपरीतोऽवधिदेशान्तर्गतदेश-
सम्बन्धी गणितविरुद्धः परिवर्तते भ्रमति । तत्राक्तरीत्या दिन-
रात्र्यार्द्यद्विचयौ न भवत इत्यर्थः । चिज्याधिकाच्चरानयनानु-
पपत्तेः । चरखरूपासम्भवाच्च ॥ ६३ ॥ अथ विपरीतगोलस्थितं
तं स्नोकाभां प्रदर्शयति ।

जनभूवृत्तपादे तु द्विज्यापक्रमयोजनैः ।

धनुर्मूर्तगस्यः सविता देवभागे न दृश्यते ॥ ६४ ॥

तथाचासुरभागे तु मिथुने कर्कटे स्थितः ।

नष्टच्छायामहीवृत्तपादे दर्शनमादिश्चेत् ॥ ६४ ॥

द्विराशिष्यता ये कान्धंशासेषां थोजनैः पूर्वान्तैर्भूर्परि-
धिचतुर्थांश्च शीले छते वति । तुकाराचिरच्छदेशात् तथोववा-
न्तरिते देशे देवभाग उत्तरभागे धनुर्मकररात्रिसोऽर्कस्तदेश-
वायिभिर्न दृश्यते । धनुर्मकरस्तेऽक्ते तेषां रात्रिः चदा स्वादि-

त्वर्थः । असुरभागे निरचदेश्वाइचिणप्रदेशे । चः समुच्चयार्थः ।
तुकारात् तद्योजनान्तरितप्रदेशे मिथुने कर्के कर्कराशौ स्थितो-
कर्कसाथा तद्देशवासिभिर्ग दृश्यते । नष्टच्छायामहीष्टतपादे ।
अभावं प्राप्तां छाया भूच्छाया यत्र ताङ्गे भूपरिधिचतुर्थाङ्गे
स्थर्यस्य दर्शनं सदा कथयेत् । यत्र भूच्छायात्मिका राचिर्नास्ति
तत्र दिनमित्यर्थः । तथाच निरचदेश्वात् तद्योजनान्तरितोत्तर-
प्रदेशे कर्कमिथुनस्तोऽर्को दृश्यते तद्योजनान्तरितद्विष्णुप्रदेशे
धनुर्मकरस्तोऽर्को दृश्यते इति फलितार्थः । अतश्च

अंगयुज्ञवरसाः पञ्चांशिका

यत्र तत्र विषये कदाचन ।

दृश्यते न मकरो न कार्मुकं

किञ्च कर्कमिथुनौ सदोदितौ ॥

इति भास्तुराचार्योऽन सङ्गच्छते ॥ ६४ ॥ अथान्यतापि विष-
रीतस्तिं ओकाभ्यां दर्शयति ।

एकज्यापक्रमानीतैर्योजनैः परिवर्जितैः ।

भूमिकक्षाचतुर्थाङ्गे व्यक्षाङ्गेषैस्तु योजनैः ॥ ६५ ॥

धनुर्दृगालिकुम्भेषु संस्थितोऽर्को न दृश्यते ।

देवभागेऽसुराणां तु वृषाद्ये भवतुष्टये ॥ ६६ ॥

एकरात्मिज्यायाः क्रान्त्यंशेभ्यो भूपरिधिचतुर्थाङ्गे हीने क्षते
स्थिति निरचदेश्वादवस्त्रैर्योजनैः । तुकारादन्तरिते देशे देव-
भाग उत्तरभागे धनुर्मकरद्वचिककुम्भरात्रिषु स्थितैः स्थर्य-

हेषवासिभिर्न दृश्यते । असुराणां दैत्याणां निरचदेशात् तथो-
जनान्मरितदच्छिवभागे दृष्टादिके राशिचतुष्टये स्थितोऽर्कस्त-
हेषवासिभिर्न दृश्यते । तुकारादुच्चरभागे दृष्टादिचतुष्टय-
स्थितोऽर्कस्ताहेषवासिभिर्दृश्यते दृच्छिकादिचतुष्टयस्थितोऽर्कों
दच्छिवभागे तहेषवासिभिर्दृश्यत इत्यर्थः । अतएव

तत्र साप्तुगच्छवाजिसमिता-
तत्र दृच्छिकचतुष्टयं तत्र ।
दृश्यते च दृष्टभावतुष्टयं
सर्वदा समुदितं हि तत्त्वते ॥

इति भास्कराचार्योऽनं च सङ्कल्पते ॥ ६६ ॥ अथ शून्यरा-
ज्ञिकान्यानोतयोजनेभ्योऽवगतमेवं प्रभागयोरपि स्थितिवैस्तुष्ट्य-
माह ।

मेरौ मेषादिचक्रार्धे देवाः पश्यन्ति भास्करम् ।
सङ्कदेवैदितं तददच्छरात्म तुलादिगम् ॥ ६७ ॥

मेरावुच्चराचार्यावस्थिता देवा मेषादिचक्रार्धे मेषादिराशि-
ष्टक्षेऽवस्थितमकं सङ्कदेकवारम् । एवकारादनेकवाररजिरास-
निदयः । उदितमदर्शनान्मरं प्रथमदर्शनविषयं निरन्मरं
पश्यन्ति । असुरा मेरावुच्छिणायस्ता दैत्याः । चो देवैः समुच्च-
यार्थः । तुष्टादिराशिषङ्कसं तदत् सङ्कदुदितं निरन्मरं पश्यन्ति
॥ ६७ ॥ अथ निरचदेशादच्छरात्मन्यौ किष्मिर्योजनैरुर्ध्वमकं
अवति तदात् ।

**भूमण्डलात् पञ्चदशे भागे देवेऽय वासुरे ।
उपरिष्टाद्वृजत्यर्कः सौम्याम्यायनान्तगः ॥ ६८ ॥**

देव उच्चरभागे । अथवासुरे दच्छिणभागे । निरचदेशाद्व-
परिधेः पञ्चदशे भागे तत्पञ्चयोजनान्तरिते देशे क्रमेण सौम्य-
आम्यायनान्तग उच्चरायणान्तदच्छिष्ठायनान्तस्थितोऽर्कं उपरि-
ष्टाद्वृध्वं ब्रजति परिभ्रमति । अथा गोलासन्सौ निरचदेशे तथाच
भागदय इति फस्तिर्थाः । अनेषपत्तिः । अथगान्तस्थे परम-
कान्तिश्चतुर्विंशत्यांशसांशोजनानि

भूहृत्तं कान्तिभागप्न भगणांशविभाजितम् ।

इति चतुर्विंशतिमितगुणो भगणांशमितहरो गुणेनापवर्त्य इ-
रस्ताने पञ्चदशेति भूमण्डलात् पञ्चदशे भाग इत्युक्तमुपपञ्चम्
॥ ६८ ॥ अथ निरचदेशाद्वृपरिधिपञ्चदशभागपर्यन्तं सूर्यस्त्वा
दच्छिणेतरतो गमनमुक्ता तच्छायागमनं प्रतिपादयति ।

तदन्तरालयोम्हाया याम्योदक् सम्भवत्यपि ।

मेरोरभिमुखं याति परतः स्वविभागयोः ॥ ६९ ॥

तदन्तरालयोर्निरचदेशात् पञ्चदशभागमध्यस्थितदच्छिणे-
त्तरदेशयोम्हाया द्वादशाद्वृत्तशङ्कोर्मथाङ्गच्छायाभीष्टकास्ति-
कच्छायायं वा दच्छिणायमुक्तरायं वा सम्भवति । एतदुक्तं भवति ।
निरचदेशात् पञ्चदशभागान्तरालयोत्तरदेशे मधाङ्गनांशानां
दच्छिणले छायायमुक्तरमुक्ततांशानामुक्तरत्वे छायायं दच्छिणम् ।
एवं निरचदेशात् पञ्चदशभागान्तरालस्थितदच्छिणदेशे सूर्य-

खोन्नरते क्षायायं दक्षिणस्थले क्षायायमुन्नरमिति ।
परतः पञ्चदशभागान्नरासदेशे खविभागयोर्दक्षिणेऽन्नरविभा-
गयोर्मेरोरभिमुच्चमेवाययोः सम्युखं क्रमेण दक्षिणायमुन्नरायं
यथा स्थान् तयेत्यर्थः । क्षाया याति गच्छति भवतीत्यर्थः । अपि-
त्तद्वदः पूर्वार्धार्थेन समुच्चयार्थकः ॥ ६८ ॥ अथ कथं पर्येति
भुवनानि विभावयक्षिति प्रभ्रहोन्नरं स्त्रोकाभ्यामाह ।

भद्राश्वेषापरिगः कुर्याद्वारते त्रृदयं रविः ।

रात्यर्धं केतुमाले तु कुरावस्तुमयं तदा ॥ ७० ॥

भारतादिषु वर्षेषु तद्देव परिभ्रमन् ।

मध्योदयार्धरात्यस्तकालात् कुर्यात् प्रदक्षिणम् ॥ ७१ ॥

भद्राश्ववर्षोपरिगतः स्त्र्यो भरतवर्षे स्त्रोदयं कुर्यात् ।
तुकाराद्वाद्राश्ववर्षे मध्याङ्कं कुर्यात् । तदा तस्मिन् काले केतुमा-
लवर्षेऽर्धरात्रं कुरौ कुरवर्षेऽस्तुमयं स्वासं कुर्यात् । तुकारादुक-
वर्षयोरन्नरासे दिग्द्यु गतं श्रेष्ठं वा रात्रेष्व तद्यथायोग्यं कुर्या-
दित्यर्थः । अतिस्थूलदेशयहणे यथा श्रुतमिदं भव्यं किञ्चित्सूच्चा-
देशयहणे तु यमकोटिसहस्रारोमयिद्वपुराष्ट्रमत्तर्गतानि तत्त्वद्व-
दाच्यानि ज्ञेयानि ।

स्त्रापुरेऽर्कस्य यदोदयः स्थान्

तदा दिनार्धं यमकोटिपुर्याम् ।

अधसादा चिद्वपुरेऽस्तकालः

शाद्रोमके रात्रिद्युतं तदैव ॥

इति भास्कराचार्योऽस्मि भूगोलं उक्तमगराणां भूषरिधिष्ठतु-
र्थां ज्ञानरन्तरात् सङ्गच्छते । अथ भारतादिषु चिषु वर्षसञ्ज्ञेषु
भारतकेतुमालकुरुवर्षेषु तदद्वाश्ववर्षापरिगवत् । एवकारात्
तद्युमाधिकव्यवच्छेदः । परिभ्रमन् परिभ्रमेष खात्तमभिमत-
खानोपरिस्थितिं कुर्वन् स्तर्यः प्रदक्षिणं वधा स्यात् तथा सव-
क्रमेष खानानादिक्रमेषेति यावत् । उक्ततुर्वर्षेषु मध्योदयार्ध-
रात्र्यसकालान्नभाङ्गोदयार्धरात्र्यसञ्ज्ञान् कालान् कुर्यात् ॥
एतदुक्तं भवति । भारतवर्षेषपरि गतेऽर्के भारतकेतुमालकुरु-
भद्राश्ववर्षेषु क्रमेष मध्याङ्गस्त्र्योदयार्धरात्रासाः स्तुः । केतु-
मालवर्षेषपरि गतेऽर्के केतुमालकुरुभद्राश्वभारतवर्षेषु क्रमेण
मध्याङ्गस्त्र्योदयार्धरात्रासाः । कुरुवर्षेषपरि गतार्के कुरुभ-
द्राश्वभारतकेतुमालवर्षेषु क्रमेण मध्याङ्गस्त्र्योदयार्धरात्रासाः
भवन्तीति ॥ ७१ ॥ ननु यद्याणां गतिसङ्घावात् प्रतिदेशं
ज्ञान्योन्नतरयोर्यहगमनं प्रतिच्छणं च विज्ञच्छणं भासतां परन्तु
नज्ञच्छाणां गत्यभावात् प्रतिच्छणं भ्रमेषैकज्ञावस्थानाभावेऽपि
प्रतिदेशमेकरूपावस्थानं कुतो ज । एवं भूवयोः परिभ्रमस्थाप्य-
भावात् सदा सर्वचैकरूपावस्थानदर्शनापत्तिस्त्रेत्यत आह ।

भ्रुवोन्नतिर्भिर्चक्रस्य नतिर्भेदं प्रयास्यतः ।

निरक्षाभिमुखं यातुर्विपरीते नतोन्नते ॥ ७२ ॥

मेरुं मेरोदत्तरायं दक्षिणायं वा तदभिमुखं प्रयास्यते
यस्तः पुरुषस्त भ्रुवोन्नतिः क्रमेषोन्नतरदक्षिणयोर्भ्रुवयोरौद्धं

भवति । भचक्क्षं नक्षत्राधिष्ठितगोलमध्यभागद्वयस्स नतिः
क्रमेण दक्षिणात्तरयोर्नतलं भवति । निरक्षदेवाभिमुखं नक्षतः
पुरुषस्य जतोक्ते पूर्वोक्ते व्यक्ते भवतः । उत्तरभागस्सपुरुषस्य
निरक्षाभिमुखं नक्षतः पूर्वोक्तस्यानापेक्षयोत्तरमधुवस्य जतलं
पूर्वस्यानापेक्षया भचक्क्षोक्तस्यम् । इवं दक्षिणभागस्सपुरुषस्य
निरक्षाभिमुखं नक्षतः पूर्वस्यानापेक्षया दक्षिणमधुवस्य जतलं
भचक्क्षोक्तस्यमिति ॥ ७२ ॥ अथ कुम एवमित्यतः

कथं पर्येति भवणः सयहोऽयं किमाशयः ।
इति प्रश्नस्योप्तरं भचक्क्षभवस्तुत्तिमाह ।

भचक्कं ध्रुवयोर्बद्धमालित्पं प्रवद्धानिलैः ।
पर्येत्यजस्तं तत्तद्वा यद्वक्त्वा यथाक्रमम् ॥ ७३ ॥

भचक्कं नक्षत्राधिष्ठितमूर्त्तिगोलस्त्रूपं ध्रुवयोर्दक्षिणोत्तरस्ति-
रतात्तरयोर्बद्धं तत्तद्वा निवद्धं नियतवायुगतिना गोलाकारेण
प्रतिबद्धं प्रवद्धानिलैः प्रवद्धवायंश्चैः स्त्रस्यानस्यैरालित्पं खलु-
स्यानाभिवातं प्राप्तं सद्गत्तं निरक्षरं पर्येति । पर्विमाभिमुखं
भवतीत्यर्थः । ननु नक्षत्रक्कं वायुना भवति पद्मास्त्रधोऽधःस्याः
समन्वयाभावात् कथं भवतीत्यत आह । तत्तद्वा इति । यद्वाणी
मन्यादीनां कक्षा मार्गा वायंश्चूपा भचक्कान्तर्गताकाशस्या य-
थाक्रममधोऽधस्यात्तद्वा महाप्रवद्धवायुगोलस्यापितभचक्के वायु-
स्त्रत्रेण निवद्धा अतो भचक्केण सह भवति । तत्तस्या यद्वा अपि
भवतीति किं चित्रम् । तथाच प्रवद्धवायुगोलमध्यात्मविषु-

वहृत्पूर्वोपरनिरक्षदेशे भुवयोः क्षितिजस्त्राद्वचकस्य मस्को-
परि भ्रमणाच्च मेर्वयाभिमुखं प्रथातुर्भुव स्त्रो भवति । तत
आसन्नलाद्वचकं नतं भवति । ततो दूरलादिति सर्वं युक्तम्
॥ ७३ ॥ अथ पित्र्यं मासेन भवतीति प्रश्नयोरुत्तरमाह ।

सक्षदुद्गतमब्दार्थं पश्यन्त्यकं सुरासुराः ।

पितरः शशिगाः पत्नं स्वदिनं च नरा भुवि ॥ ७४ ॥

यथा देवदैत्या एकवारमुदितं सूर्यं सौरवर्षार्थपर्यन्तं
पश्यन्ति । नरा भूमौ स्वदिनपर्यन्तमकं पश्यन्ति
पित्र्यं मासेन भवति नाडीषष्ठ्या तु मानुषम् ।
इति सर्वं युक्तमतएव

विधुर्ध्वभागे पितरो वसनः

स्खाधः सुधादीधितिमामनन्ति ।

पश्यन्ति तेऽकं निजमस्तकोर्ध्वं

दर्शे यतोऽस्माद्युद्देशं तदैषाम् ॥

भार्धान्नारत्नास्त्र विधोरधःस्तं

तस्मान्निश्चीयः स्वसु पौर्णमास्याम् ।

क्षम्ये रविः पश्यदत्तेऽभ्युदेति

इकोऽस्मेत्यर्थत एव षिद्गम् ॥

इति भास्त्ररात्रार्थेष्व विश्वीर्योक्तं सप्तश्चहते ॥ ७४ ॥ अथ प्रश्न-
द्वादूर्ध्वस्त्रस्त्रभगवात्रामधःस्त्राधिकभगवान् युत्थ प्रति-

पादनार्थं प्रथमं कक्षात्या ऊर्ध्वाधःकमेण महदेश्वरं तच्चल-
भागानां महदस्यप्रदेशं चाह ।

उपरिस्थस्य महती कक्षाल्पाधःस्थितस्य च ।

महत्या कक्षया भागा महान्तोऽल्पाल्पथात्पथया ॥ ७५ ॥

ऊर्ध्वस्थ यहस्य कक्षा वायुवृत्तसार्गरूपा महती महा-
परिधिप्रमाणा । अधःस्थस्य यहस्य कक्षाल्पाल्पपरिधिप्रमाणा ।
चो निश्चयार्थे । सघुकक्षाणां महाकक्षान्तर्गमनं महाकक्षाणां
चान्तर्गतस्थुकक्षावेनोर्ध्वाधःस्थयोर्महदस्यपरिधिके कक्षे । अ-
न्यथोकस्थरूपानुपपत्तेः । एवं महति वृत्तपरिधौ दादश्वराश्चि-
भागानां समवेनाल्पने भागा एकैकभागप्रदेशा महत्या क-
क्षया छला महान्तो वज्रस्थखात्रका सघुनि वृत्ते तदल्पने
तथा भागा अस्थया कक्षया छलाल्पया अन्यस्थखात्रकाः क्रमे-
णैकैकभागप्रमाणमधिकाल्पं न समं चक्रांशपूर्व्यनुपपत्तेरिति
तात्पर्यम् ॥ ७५ ॥ अथोर्ध्वाधःकमेण यहभगणभागकालयो-
र्महदस्यलमाह ।

कालेनाल्पेन भगणं भुङ्गेऽस्यभ्रमणाश्रितः ।

अहः कालेन महता मण्डले महति भ्रमन् ॥ ७६ ॥

अस्यभ्रमणाश्रितः । अस्यभ्रमणं परिधिमानं अस्थाः सा-
स्यभ्रमणाधःस्थकक्षा । तस्थो यहोऽल्पेन समयेन भगणं दाद-
श्वराश्वखात्रकं भुङ्गेऽतिक्रमते । महति मण्डले । ऊर्ध्वस्थकक्ष-
यामित्यर्थः । भ्रमन् गच्छन् महता वज्रता समयेन दादश-

राज्ञीन् भुज्ञे । वस्त्रमाणयोजगगतेरभिक्षुतात् ॥ ७६ ॥ अथा-
त एवोर्ध्वधःक्रमेण यहयोर्भंगणास्तुत्यकालेऽस्या यहवो भवनी-
ति सोदाद्वरप्रमाह ।

स्वस्यथातो वक्ष्न भुज्ञे भगणान् श्रीतदीधितिः ।

महत्या कक्षया गच्छन् ततः स्वस्यं श्वनैश्चरः ॥ ७७ ॥

स्वस्यप्रमाणया कक्षया । तुकारादतिक्रामंस्यद्वा वज्ञप्रमा-
णान् भगणान् वज्ञवारं द्वादश राज्ञीनित्यर्थः । भुज्ञे । महाप्र-
माणया कक्षया गच्छन् श्रिनिष्ठतस्यक्षतात् स्वस्यं भूषणमस्यप्र-
माणान् भगणान् । जात्यभिप्रायेणैकवचगम् । अस्यवारं द्वादश
राज्ञीन् भुज्ञे । अतएव श्वनैश्चर इति ॥ ७७ ॥ अथ

दिनाव्यमासहोराणामधिपा न समाः सुतः ।

इति प्रश्नस्योत्तरं छोकाभ्यामाह ।

मन्दादधःक्रमेण स्युस्तुर्था दिवसाधिपाः ।

वर्षाधिपतयस्तद्वत् द्वतीयास्य प्रकोर्तिताः ॥ ७८ ॥

जर्खक्रमेण शश्चिनो मासानामधिपाः स्मृताः ।

द्वैरेषाः द्वर्यतनयादधेऽधःक्रमतस्थाना ॥ ७९ ॥

जर्खक्रमेण चतुर्थसङ्घाका यहा दिनाधिपतयो वारेचरा-
भवन्ति । यथा श्रिनिरविष्टश्चभौमवुधगुरुद्वृक्षा इति तत्त्वमः ।
वर्षस्य वस्त्रधिकवदतत्त्वदिनात्मकस्य स्त्रामिनस्तद्वान्दादधः-
क्रमेण द्वतीयसङ्घाका यहा उक्ताः । चः समुच्चार्थे । तत्त्वमस्य
यथा श्रिभौमद्वृक्षस्यगुरुस्तर्थवुधा इति । चतुर्थात् चकान्नादू-

धर्मकालमेष्टः यहा मासानां चिंत्रदिनात्मकानां स्वामिनः
कथिताः । तत्कलमस्य चक्रवृध्दिकरविभीमगुरुश्च इति । अनेः
सकाशादधःक्रमनः । अधःक्रमेष्ट होरेशाः ।

होरेति स्त्रियं भगवत्स्य चार्धम् ।

इति पञ्चदशभागात्मकहोराणां दिने द्वादश रात्रौ द्वादशेत्य-
होरात्रे चतुर्विंश्तिहोराणामित्यर्थः ।

होरा सार्धदिनांडिका ।

इति षष्ठिष्ठिकात्मकेऽहोरात्रे । चतुर्विंश्तिहोराणामित्यर्थः ।
स्वामिनस्थाया मासेश्वरवदव्यवहिताः कथिताः । यथा तत्कलमः
चनिगुरुभीमरविशुक्लवृध्दचक्रा इति । अत्र अनेः सर्वोर्ध्वस्त्रात्-
चक्रस्य सर्वाधःस्त्रात् ताभ्यामधउर्ध्वक्रमः क्रमेणोक्तः । अन्य-
यहस्ताधिपत्नाभ्युपगमे विनिगमनाविरहापत्तेः । ननु अनेरा-
स्त्रावधिलेन सज्जादौ दिनवर्षेऽहोराणां स्वामिलं नवा चक्रस्या-
स्त्रावधिलेन सज्जादौ मासेश्वलं पूर्वस्त्राष्टोकानीततदीनीर्विरो-
धापत्तेः । अनेऽपवत्तिः । होरारूपलग्नानां क्रान्तिष्ठनेऽधः-
क्रमेष्ट मेषादीनां समवादूर्धकसातोऽधःक्रमेष्ट होरेश्वर्णं युक्तम् ।
एवमहोरात्रे चतुर्विंश्तिहोराः सप्ततटास्त्वयो होरेशा गताः ।
चतुर्थी होरेशा द्वितीयदिनप्रारम्भे च एव प्रथमहोरेश्वात-
ह्रूतीप्रदिनेत्रः । एवमुत्तरचापि । एवमेतदारकमेष्ट सावनवर्षे
चयो वारा इति पूर्ववर्षेनादग्रिमवर्षेष्टोऽधःक्रमेष्ट द्वतीय
सप्ततटात्तरम् । एवं सावनमासे द्वौ वारौ वारक्रमेष्ट मासे-
चरस्त्राधिकाविति क्षेत्रोर्ध्वक्रमे वारक्रमेष्टकालरितस्त्रात् क्षेत्र-

धर्ममेष मासेश्वर उत्तरोत्तरमित्युपपश्चं मन्दादित्यादि क्षेत्र-
दद्यम् ॥ ७६ ॥ अथ

यहर्षकला: किंमात्राः ।

इति प्रश्नस्तोभरं विवदः प्रथमं नवचारणं कलामानमाह ।

भवेद्वकला त्रिमात्रोर्ध्मण्डं घटितादितम् ।

सर्वोपरिष्ठाप्तमति योजनैर्कैर्भमण्डलम् ॥ ८० ॥

सूर्यस्त्रभमण्डं कलापरिधिमानं योजनात्मकम् ।

खस्त्रैकसुरार्णवाः ।

इति वक्ष्यमाणं वक्षा गुह्यतं सब्रह्मचारणं कला नवचाधिति-
ग्रालक्ष्म भवेद्वक्ष्मण्डं स्थान् । तैर्नवचकलामितीर्योजनैर्भमण्डलं
नवचाधितिग्रालभवेद्वक्ष्मण्डलं सर्वोपरिष्ठाप्तकलादित्यप्त्यहेभ्य उपरि-
द्युरं भवति भूगोलादभितः परिभ्रमति । अत्रोपपत्तिः । नव-
चारणं गत्यभावस्थानेऽप्यत्यूर्ज्वं नवचमण्डलं तत्र सूर्यगत्या सूर्य-
कला तदा नवचगत्यभावेऽप्येककलागतिकल्पनयानुपातान्य-
शानुपपत्तितया

कल्प्यो हरो रूपमहाररामेः ।

इतीक्षाह्रासे पासुदृश्यपेचित्वाङ्गुलानुपातो साधवान् सूर्य-
गतिः विषिकलामिता च भगवता द्वता । नवचगतेरभावाचेति
विषितादितमित्युपपश्चम् ॥ ८० ॥ अथ यहकलारणं मानवा-
नर्धकाकाशकलामानम् ।

किञ्चित्तो तत्करप्राप्तिः ।

इति प्रश्नोपरमाह ।

कस्योक्तचन्द्रभगणा गुणिताः शशिकलया ।

आकाशकक्षां सा छेया करव्याप्तिस्थाया रवेः ॥ ८१ ॥

कस्योक्तचन्द्रभगणाः ।

एते सहस्रगुणिताः कस्ये सुर्भगवादयः ।

इत्युत्ता युगचन्द्रभगणाः सहस्रगुणिताः कस्यचन्द्रभगणा इत्यर्थः ।

चन्द्रकलया खचयाम्बिदिदृग्ना इति वस्त्यमाणवा गुणिता
या तन्मिताकाशकक्षापरिधिष्ठपा छेया । धीमतेति शेषः ।

गच्छनन्नाकाशस्य कथं परिधिरित्यत आह । करव्याप्तिरिति ।

सूर्यस्य किरणप्रचारसायाकाशकक्षापरिमित इत्यर्थः । तथाच
यद्देशावच्छेदेन सूर्यकिरणप्रचारस्यद्देशाद्विज्ञाकाशगोलस्य ब्र-

ह्माष्टकटाद्वालगतस्य परिधिमानं समवत्येवेति भावः । अत्रो-

पपत्तिः । समग्रमरमेव यद्गणेभक्ता खकक्षा तस्य कक्षा खा-

दित्युक्तेर्भगणकक्षाधातः खकक्षा चिद्रा । अतस्यचन्द्रभगणकच्छो-

र्धातः खकक्षातुस्य एवेति दिक् ॥ ८१ ॥ अथ यहाणां कक्षान-

यनं योजनगत्यागवर्णं चाह ।

सैव यत्कस्यभगणैर्भक्ता तद्वमणं भवेत् ।

कुवासरैर्विभज्याङ्गः सर्वेषां प्राग्गतिः सूता ॥ ८२ ॥

याकंकरव्याप्तिष्ठपाकाशकक्षा यस्यचन्द्रभगणैर्यस्य कस्यभग-
णैर्भक्ता फलं तस्य कक्षा भवेत् । एवकारो निरुद्धार्थे । खकक्षा
कस्यरविषावैर्भक्ता ग्रामं फलं सर्वेषामुक्तभगणस्यभिनां यहा-

दीनामङ्गो दिवसस्य दिग्सम्बभिन्नोत्थर्थः । प्रामतिर्योजना-
त्मिका कुचिता । अत्रोपपत्तिः । कर्त्तव्यभगव्यक्त्वाभातरूपाका-
शक्त्वा कर्त्तव्यभगव्यभक्ता कथा स्थादेव । कर्त्तव्ये खक्षामितयोज-
नानि यद्दः क्वामतीति कर्त्तव्यविशावददिनैराकाशक्त्वामित-
योजनानि तदैकरविशावददिनेन कानोत्थनुपातेन पूर्वगति-
योजनात्मिका प्रत्यं तु त्वेत्युपपत्तम् ॥ ८२ ॥ अब दोषनात्म-
कगतेः कल्पात्मकगतिं स्फीयामाह ।

भुक्तियोजनजा सङ्घा सेन्दोर्भमणसङ्गुणा ।

खक्षाप्ना तु सा तस्य तिथ्याप्ना गतिलिप्तिकाः ॥ ८३ ॥

गतियोजनोत्था या सङ्घा या सङ्घा चक्रस्य भमणसङ्गुणा
कथया गुचिता खक्षयाप्नाभिमतयहस्य कथया भक्ता यां फल-
रूपा तिथ्याप्ना पञ्चदशभक्ता । तुकारात् फलं तस्मामिमतयहस्य
गतिकला भवति । अत्रोपपत्तिः । कल्पयोजनैखकक्षासङ्घा
गतियोजनैः का इत्यनुपातेन गतिकलाः । तत्रापि चक्रक्षां
पञ्चदशभक्ताखक्षकला इति खक्षकलास्तरूपं धृतमित्युपपत्तम्
॥ ८३ ॥ अथ किमुस्तेधा इति प्रश्नसोन्तरमाह ।

कला भूकर्णगुचिता मदीमण्डलभाजिता ।

तत्कर्णी भूमिकर्णीना ग्रहोत्तरं स्वं दखीहताः ॥ ८४ ॥

यहाचार्णं दोषनात्मिका कला भूकर्णेन दोषनानि इतानष्टी
भूकर्णी दिगुणानीत्युक्तभूक्त्वासेन दोषदशतेन गुचिता भूपरि-
धिना तद्वगतेन भक्ता फलं तस्माः कलायाः कर्णी वास्तवा-

भवन्ति । एते भूम्यासेन इति चर्थिताः सत्तः योग्यस्तद्वासं-
समन्विपैष्टुच्यं यद्येषामाता भूमेः सकाशाङ्गति । असेपण्डिः ।
भूपरिधिगा भूम्यासकाशा कशायोजनैः क इत्यक्षयातेन कशा-
काशालोऽर्थिताः कशायाशार्थं भूम्यर्भकशापरिधिप्रदेशान्तराश-
रूपं भूष्ठात् तदन्तरज्ञानार्थं भूम्यासार्थेन इतिं भूष्ठात् क-
शौच्यं तच कशायाशा भूम्यासेणा चर्थिताः इताः । उभयथा
समत्वात् । कशौच्यमेव यहोच्यं तत्त्वाधिकावादिति । एतेष
सिद्धूयैष्टुभ्यः परस्यान्तरज्ञानं सुगममिति । किमन्तरा इति
प्रश्नखोच्चरं स्वतः सिद्धूमेवेति दिक् ॥ ८४ ॥ अथोर्धकमेव
सिद्धाः कशा विवक्षुः प्रथमं चक्षुस्य कशां बुधशीघ्रोचकशां चाह ।

सत्त्वयुक्तिदिद्वनाः कशा तु शिमद्वीभितेः ।

शग्नीप्रस्त्राङ्गुलिद्विष्टातपूर्व्येव्यक्तलः ॥ ८५ ॥

चक्षुस्य कशा सहस्रगुणितसिद्धुरामाः । तुकारादागम-
प्रामाणेनाङ्गीकार्या । अन्यथान्योन्याश्रयापत्तेस्तत्त्वशक्तादूर्ध्वं
बुधशीघ्रोचकश्च कशा नवखदन्तवेददिग्भः । यथपि बुधशीघ्रोच-
कामाक्षे प्रत्यर्थं नेति तत्क्षेत्रिकिरयुक्ता तथापि बुधशीघ्रोचकभ-
गणानीतकशायां गत्यनुरोधेन चक्षुर्ध्वंगामां बुधो भवति । पूर्वं
सूर्यशुक्रेन्द्रुगेन्द्रवः ।

इति ग्रन्थेन्द्रः । अन्यथा भगवैक्यादेनकशायां रक्षितुभूष्ठाशाशा-
मवस्थितौ अस्त्रसम्भूतापत्तेरिति सत्त्वगार्थमुक्तम् ॥ ८५ ॥ आत
भूष्ठाशीघ्रोचकश्च कशां सूर्यबुधशीघ्राशामविक्षां कशां चाह । । ।

इत्कर्मीवस्य सप्ताग्निरसाभिरसुषुद्यमाः ।
ततोऽर्कबुधश्चिकाणां स्वखास्येकतुरार्णवाः ॥ ८६ ॥

तदूर्ध्वं इत्कर्मीवस्य कचाद्विश्ववेदवद्वसपक्षाः इत्काव-
खानस्त्रियार्थमुक्ताः । ततसदूर्ध्वं स्वर्यबुधश्चिकाणां भगवेक्षाद-
भिक्षा कक्षा स्वखपस्त्रभृतेवाभ्यः । यद्यपि बुधश्चिक्षोः स्वर्याधः-
स्वलान् केवलं स्वर्यकौव वकुमुचिता तथापि कल्यैको भगव-
सदा कल्परविशावनदिनैः स्वकक्षामितयोजनानि तदाहर्गणेन
कानीत्यनुपातागतयोजनैः क इत्यनुपातेन स्वर्यबुधश्चिकाणाम-
भिक्षलिङ्गार्थं बुधश्चिक्षोरप्युक्ता । अन्यथा समलानुपपत्ते-
रिति ॥ ८६ ॥ अथ भौमस्य कक्षां चक्रमन्दोवस्य कक्षां चाह ।

कुञ्जस्माप्यद्वृत्याङ्गपद्मवेदैकमुजङ्गमाः ।
चक्रोचस्य कृताष्टाभिवत्तुदिव्यष्टवङ्गयः ॥ ८७ ॥

भौमस्य । अपिश्वदात् स्वर्यादूर्ध्वकक्षा नवखनवष्टिश्वर्षाः ।
चक्रमन्दोवस्य कक्षा वेदाहिवेदवर्पयक्षरामनागरामाः । इय-
मयाकाम्भे न दृश्या तथापि गतयोजनैचक्रोचस्यानायोक्ता ॥
८७ ॥ अथ गुहराङ्काः कक्षे चाह ।

क्षतर्तुमुनिपञ्चाद्विगुणेन्दुविषया गरोः ।
स्वर्भानोर्वेदतर्काष्टदिशैलार्थखकुञ्जराः ॥ ८८ ॥

वृहस्तेभौमाचक्रोचादूर्ध्वं कक्षा वेदाङ्गमुनिपञ्चसरराम-
चक्रभराः । रात्रेः कक्षा वेदाङ्गत्रयमसपञ्चाहोत्थः । इयम-

हुम्मापि राहोर्गतियोजनैर्ज्ञानार्थमुक्ता । अत्रापि पातसं चक-
द्धूलमवधेयम् ॥ ८८ ॥ अथ इनेः कक्षां नक्षत्राधिक्षितमूर्त-
गोसमध्यक्षां चाह ।

पञ्चवाणिनागर्तुरसाक्षर्काः शनेस्ततः ।
भानां रविखृष्टन्याङ्कवसुरन्धराश्विनः ॥ ८९ ॥

ततो हृश्यते राहोर्वैर्ध्यं इनेः कक्षा पञ्चपञ्चाष्टषड्ब-
षप्रार्काः । नक्षत्रां गोसमध्ये कक्षा शनेऽर्ध्यं द्वादशवश-
ताष्ट्रवित्तत्त्वमिता ।

भवेद्वक्षा तीक्षणं बोर्भं मणं वष्टिताडितम् ।
इत्यनेन भक्षाया द्वादशान्तरितलादयुक्तं तथापि सैव यस्क-
स्यभगणैरित्यनेन सूर्यक्षाया उत्ता द्वादशोऽवयवस्य निष-
व्यने त्यागेऽपि भक्षार्थं भगवता एहीतलाददोषः । एतेना-
धोऽवयवस्यार्धन्यूनेन त्यागेऽर्धाभ्यधिकलेनोर्धंमेकाधिकयहणं
क्षाग्निवभ्येन छतमिति सूचितम् ॥ ८८ ॥ ननु चन्द्रक्षाया
आगमप्रामाणेनाङ्कीकारे सर्वक्षालाभागमप्रामाण्यापस्था

सैव यस्कस्यभगणैर्भक्ता तद्दमणं भवेत् ।
इति कक्षाग्नयनं व्यर्थम् । अन्यथाकाशक्षालाभागमभवापस्ते-
रित्यत आकाशक्षैवागमप्रामाणेनाङ्कीकार्येति वस्त्रतित्व-
क्याह ।

ख्योमस्त्रवयखसागरष्टकनाग-
व्योमाष्टपूर्व्यमस्त्रपनगाष्टचन्द्राः ।

ब्रह्माण्डसम्पुटपरिभ्रमणं समन्ता-
दभ्यन्तरे दिनकरस्य* करप्रसारः ॥ ८० ॥

वेदाङ्गाष्टाशीतिनखभूसप्तधृतयः प्रयुतगुणिता योजनानि
पूर्वार्धकानि । ब्रह्माण्डसम्पुटपरिभ्रमणं ब्रह्माण्डगोत्स्व परि-
धिः । कत्प्रभगणकच्चाहतिलेनाकाशकच्चायाः पूर्वं स्वरूपोक्तेरिति
न पौनरूप्तम् । अभ्यन्तरे ब्रह्माण्डगोत्स्वान्तः स्वर्यस्याभितः
किरणानां प्रसारः स्वर्यकिरणप्रचारदेशस्य परिधिस्तन्तुल्यः ।
एतेन ब्रह्माण्डगोत्स्वान्तःपरिधिर्वाच्च इति स्वचितम् ॥ ८० ॥
अथायिमयन्यस्यासङ्गतिलपरिहारार्थमध्यायसमाप्तिं फक्षिकयाह ।

इति स्वर्यसिद्धान्ते भूगोलाध्यायः ।

इति भिन्नच्छन्दसा प्रारब्धप्रसङ्गः समाप्त इत्यर्थः । पूर्वखण्डे
यन्त्रैकदेशस्याधिकारसञ्ज्ञा छता । उत्तरखण्डे यन्त्रैकदेशस्या-
ध्यायसञ्ज्ञा भिन्नप्रसङ्गवशात् छतेति ध्येयम् ।

रङ्गनाथेन रचिते स्वर्यसिद्धान्तटिष्ठणे ।

उत्तरार्थं समाप्तोऽयं भूगोलाध्यायसञ्ज्ञकः ॥

इति श्रीषकलगणकसार्वभौमवज्ञालदैवज्ञात्मजरङ्गनाथवि-
रचिते गूढार्थप्रकाशक उत्तरखण्डे भूगोलाध्यायः पूर्णः ।

* करप्रसारः । इति वा पाठः ।

अथ पुनर्मुनोन् श्रीदृढ़् ग्रन्थाभासाह ।

अथ गुप्ते शुद्धौ देशे स्वातः शुचिरलङ्घतः ।

सम्पूज्य भास्करं भक्त्या यज्ञान् भान्यथ गुज्ञकान् ॥ १ ॥

पारम्पर्योपदेशेन यथाज्ञानं गुरोर्मुखात् ।

आचार्यः शिष्यबोधार्थं सर्वं प्रत्यक्षदर्शिवान् ॥ २ ॥

अथशब्दो मङ्गस्तार्थः । द्वितीयोऽथशब्दः पूर्वाज्ञानन्तर्यार्थकः । गुप्ते रहस्ये शुद्धौ पवित्रे देशे स्वान् आचार्यः सूर्यांश्चपुरुषो मयासुराधापकः । स्वातः कृतस्वानः शुचिः शुद्धमनाः । अस्तकुतो इस्तकर्णकण्ठादिभृषणभूषितः । निश्चिन्तलघोतकमिदं विशेषणम् । अन्यथा गृहादिव्यवहारादिव्याकुलतया मनस्यार्थानुपपत्तेः । भास्करं श्रीसूर्यं स्वोपजीवं भक्त्याराधनं लक्ष्यत्वेन ज्ञानरूपया सम्पूज्य नमस्कारस्तुतिविषयं कृत्वा यज्ञान् चक्रादियज्ञान् सूर्यस्य पृथगुद्देशः प्राधान्यज्ञानार्थम् ॥ भानि नहत्राणि राशींश्च गुज्ञकान् यज्ञादीन् चुद्रदेवताः सम्पूज्य । समुच्चयार्थकस्त्रीज्ञानुसन्धेयः । गुरोः सूर्यस्य मुखाद्वदनारविन्दात् । पारम्पर्योपदेशेन सूर्येण मुक्तीन् प्रत्युक्तं मुनिभिः सूर्यांश्चपुरुषं प्रत्युक्तमिति परम्परया कथनेन । वस्तुतस्तु । शिष्यस्यायहोत्पादनार्थं ज्ञानेतिगोप्यत्वसूचनमेतदुक्त्या कृतम् । कथमन्यथा सूर्यांश्चप्राप्तिपुरुषो मयासुरं प्रत्यवद्दूरस्यमुनीन् प्रति कथन उद्यतोऽकः स्वांश्चपुरुषं प्रति कथनेऽनुस्यतः कुतःकारणाभावाच । यथा स्वभक्त्या यादृशं ज्ञानं

पूर्वोक्तमवगतं शिष्यबोधार्थं मया सुरस्याभ्रमज्ञानोत्पादनार्थं
सर्वं प्रागध्यायेऽकं प्रत्यक्षदर्शिवान् प्रत्यक्षं दर्शितवानित्यर्थः ॥ २ ॥
कथं दर्शितवानिति मया सुरं प्रत्युक्तसूर्यांश्चपुरुषवचनस्थानुवादे
सूर्यांश्चपुरुषे मया सुरं प्रति गोल्कवन्मोद्देशं तदुपक्रमं च स्नोका-
भ्यामाह ।

भूभगोलस्य रचनां कुर्यादाश्वर्यकारिणीम् ।
अभीष्टं पृथिवीगोलं कारयित्वा तु दारवम् ॥ ३ ॥
दण्डं तन्मध्यगं मेरोरुभयत्र विनिर्गतम् ।
आधारकलाद्वितयं कक्षा वैषुवती तथा ॥ ४ ॥

भगोलस्य भूगोलादभितः संस्थितस्य नक्षत्राधिष्ठितगोलस्य
प्रागध्यायोक्तार्थस्य रचनां शितज्ञानार्थं दृष्टान्तात्मकगोलस्य
निर्मितिं सुधीर्गणको गोलशिल्पज्ञः कुर्यात् । ननु तदुक्तेन सर्वं
ज्ञानं भवतीति दृष्टान्तगोलनिबन्धनं वर्यमेवेत्यत आह । आश्च-
र्यकारिणीमिति । उक्तप्रतीत्युद्भूताहुतवुद्भूजनयित्रीं तथाचाक्तेन
खाधक्षिर्यग्भागयोर्खेकावस्थानस्य तद्वागस्यभगोलप्रदेशस्य च
भूमेर्निराधारत्वादेष ज्ञानं मनसि सप्रतीतिकं न भवत्यतो
दृष्टान्तगोले तच्चिस्यसमवात् तच्चिबन्धनमावश्यकमिति भावः ।
कथं रचनां कुर्यादित्यत आह । अभीष्टमिति । भुवो गोल-
मभीष्टं स्वेच्छाकस्त्रितपरिधिप्रमाणकं दारवं काष्ठघटितं स-
स्त्रिइं कारयित्वा काष्ठशिल्पज्ञदारा छलेत्यर्थः । मेरोरनु-
कन्परूपं दण्डकाष्ठं तन्मध्यगं तस्य काष्ठघटितभूभगोलस्य मध्ये

क्षिद्रमधे ग्निथिस्तनया स्थितम् । उभयत्र भूगोलस्त्वासप-
माणच्छिद्रस्तागाभ्यां वहिरित्यर्थः । विनिर्गतमेकाग्रादन्तरात्-
यावश्चिद्रदण्डप्रदेशतुस्यं निःस्तम् । उभयागाभ्यां तुल्यो दण्ड-
प्रदेशो यथा स्थातां तथा कुर्यादित्यर्थः । भगोलनिबन्धना-
र्थमाधारवृत्तद्वयमाह । आधारकचादित्यमिति । भगोल-
निबन्धनार्थमादावाश्रयार्थे वृत्तयोर्दित्यमूर्ध्वाधस्तिर्यगवस्था-
नक्रमेणैकमेकमेवं दद्यमित्यर्थः । भूगोलादुभयतस्तुल्यान्तरेण
दण्डप्रदेशयोः प्रोतमेकं वृत्तं कुर्यात् । तत्तुस्यं वृत्तमपरं तद-
र्धच्छेदेन दण्डप्रोतं कुर्यादिति चिद्रोऽर्थः । एतद्वृत्तद्वयव्यतिरे-
केण भूगोलादभितो भगोलनिबन्धनानुपपत्तेः । भगोलनिबन्ध-
नारमाह । कष्टेति । वैषुवती विषुवसम्बन्धिनी कक्षा वृत्तपरि-
धिर्विषुववृत्तमित्यर्थः । तथाधारवृत्तद्वयस्त्वार्धच्छेदेन भगोलम-
ध्यवृत्तानुकर्षेन गणकेन निबद्धमित्यर्थः ॥ ४ ॥ अथ मेषादि-
द्वादशराशीमामहोरात्वृत्तनिबन्धनमव्यदपि स्नोकपञ्चकेनाह ।

भगणांशाङ्कुलैः कार्या दलितैस्तिस्त एव ताः ।
खाद्वीरात्रार्धकर्णेण्श्च तत्प्रमाणानुमानतः ॥ ५ ॥
क्रान्तिविक्षेपभागैश्च दलितैर्दक्षिणोत्तरैः ।
स्त्रैः स्वैरपक्रमैस्तिस्तो मेषादीनामपक्रमात् ॥ ६ ॥
कक्षाः प्रकल्पयेत् तात्र कर्कादीनां विपर्ययात् ।
तद्वत् तिस्तस्तुलादीनां सृगादीनां विलोमतः ॥ ७ ॥
याम्यगोलाश्रिताः कार्याः कक्षाधाराद्वयोरपि ।

याम्योदगोलसंस्थानां भानामभिजितस्तथा ॥ ८ ॥
सप्तर्षेणामगस्त्यस्य ब्रह्मादीनां च कर्त्ययेत् ।
मध्ये वैषुवती कक्षा सर्वेषामेव संस्थिता ॥ ९ ॥

भगणांशाङ्कुसैः द्वादशराश्मिभागैः पञ्चाधिकशतत्रयपरि-
मिताङ्कुसैः दसितैः समविभागेन खण्डितैरङ्गितैरित्यर्थः । ताः
कक्षाः वंशश्लाकावृत्तात्मिकास्त्रिस्तः । त्रिष्टुक्काकाः । एवका-
रादङ्कने दृक्षे च न्यूनाधिकव्यवच्छेदः । शिल्पज्ञेन गोल-
गणितज्ञेन कार्याः । एताः पूर्ववृत्तप्रमाणेन न कार्या इत्यभि-
प्रायेणाह । खाद्याराचार्धकर्णिरिति । खण्डेन मेषादिचिकं
तत्त्वं प्रतिराश्वहोराचवृत्तस्यार्धकर्णी व्यासार्धं शुच्या ताभि-
रित्यर्थः । चकारात् कार्याः । खखशुच्यामितेन व्यासार्धेन मेषा-
दिचियाणां वृत्तत्रयं कुर्यादित्यर्थः । ननु स्याधिकारोक्ताहो-
राचार्धकर्णाग्नयने युक्तभावात् तैर्वृत्तनिर्माणं कुतः कार्यमि-
त्यत आह । तत्प्रमाणानुमानत इति । विषुवत्कक्षाप्रमाणा-
नुमानाहृतत्रयं कार्यम् । यथा विषुवहृत्तं पूर्ववृत्तसमम् । तथा
तदनुरोधेन मेषान्तवृत्तमत्यं तदनुरोधेन वृषान्तवृत्तमत्यं
तदनुरोधेन मिथुनान्तवृत्तमत्यमित्युत्तरोत्तरमत्यव्यासार्धवृ-
त्तम् । तत्त्वहोराचवृत्तमिति शुच्याव्यासार्धेन वृत्तनिर्माणं
युक्तियुक्तं क्रान्तिज्यावर्गीनात् त्रिज्यावर्गान्मूलस्याहोराचवृ-
त्तव्यासार्धतादिति भावः । वृत्तत्रयं सिद्धं छत्रा दृष्टान्तगोले
निष्प्रभाति । क्रान्तिविलेपभागैरिति । क्रान्तिहृत्तस्य विषुवहृत्त-

प्रदेशाद्विचिप्तप्रदेशा यैरंश्चः । चकारादाधारवृत्तस्मैर्दलितैः सम-
 विभागेन खण्डतैरहितैः । दच्छिणोन्नरैर्विषुवहृत्तक्रान्तिवृत्त-
 प्रदेशयोर्द्विचिणोन्नरान्नरात्मकैर्कुलस्त्रणैः खकीयैः खराशि-
 समद्वैरपक्षैः स्थाधिकारानीतकान्त्यंशैर्मेषादीनां मेषादि-
 राशिचयानानां मेषान्नवृषान्नमिथुनान्नानामित्यर्थः । ति-
 स्त्विसङ्गाकाः प्राङ्गिर्मिता उत्तरूपाः कच्चाः । अपकमात् ।
 अपशब्दस्थोपवर्गतात् क्रमादित्यर्थः । प्रकल्पयेत् । शिल्पज्ञ-
 गणको विषुवहृत्तानुरोधेनाधारवृत्तदय उत्तरतो निबन्ध-
 येदित्यर्थः । कर्कादीनामाह । ता इति । मेषादिकच्चा नि-
 बद्धाः कर्कादीनां कर्कसिंहकन्यानामादिप्रदेशानां विष्यदात्
 व्यत्यासात् । चकारः समुच्चये । तेन प्रकल्पयेदित्यर्थः । मिथु-
 नान्नवृत्तं कर्कादेवृषान्नवृत्तं सिंहादेवैर्मेषान्नवृत्तं कन्यादे-
 रिति फलितम् । तुखादीनामाह । तदिति । तुखादीनां
 तुखावस्त्रिकधन्विनां तिसः । अन्यस्त्रिसङ्गाकाः कच्चालददेक-
 दिचिराशिकान्त्यंशैसुखान्नवस्त्रिकान्नधनुरन्नानां याम्यगोला-
 श्रिताः । विषुवहृत्ताद्विचिणभाग आधारवृत्तदये निबद्धाः
 कार्याः । गणकेनेति शेषः । मकरादीनामाह । मृगादीनामिति ।
 विलोमत उक्तमात् तुखादिसमद्धाः कच्चा मकरादीनां
 भवन्ति । धनुरन्नवृत्तं मकरादेवृस्त्रिकान्नवृत्तं कुशादेसुखा-
 न्नवृत्तं मीनादेरिति फलितम् । ताराणां कच्चानिबन्धन-
 माह । कच्चाधारादिति । भानामश्विन्यादिसप्तविंश्टिमघ्नवृत्त-
 विम्बानां याम्यादगोलसंखानां विषुवहृत्ताद्विचिणोन्नरभा-

गयोर्यथायोग्यमवस्थितानां यन्नत्तच्छुद्धवक्षस्तुकान्तिरुत्तरा
तन्नत्तच्चाणामुत्तरभागावस्थितानां येषां स्तुकान्तिर्द्विष्णा
तेषां द्विष्णभागावस्थितानामित्यर्थः । इयोर्द्विष्णोत्तरभा-
गयोः । अपिशब्दे यान्योत्तरनन्तरकमेण व्यवस्थार्थकः । क-
क्षाधारात् कच्चाणामाधाररुत्तद्वयात् तयोरित्यर्थः । सप्तम्यर्थे
पञ्चमी । कक्षाः स्तुत्युष्टुकान्तिज्ञोत्पन्नशुद्धायासार्धप्रमाणेन
रुत्ताकाराः प्रकल्पयेत् । शिल्पज्ञो निबन्धयेत् । अन्येषामप्याह ।
अभिजित इति । अभिजितनन्तरविमस्य सप्तविंशतिविमानाम-
गस्त्यनन्तरविमस्य ब्रह्मसञ्ज्ञकताराशुक्लुभ्वकापांवत्सादिनन्तर-
विमानां चकारोऽनुसन्धेयः । तथा कक्षा यथायोग्यं प्रकल्प-
येदित्यर्थः । निबन्धनप्रकारमुपमंहरति । मथ इति । सर्वा-
सामुक्तकक्षाणां मध्ये तु स्तुभागेऽनाधाररुत्तमध्यप्रदेशे । एव-
कारादन्यथेऽग्न्यवच्छेदः । वैषुवती कक्षा विषुवसन्धनिनी रुत्त-
रूपा संस्थितावस्थिता भवति । तथा शिल्पकः कक्षां निबन्धये-
दित्यर्थः । विषुवद्रुत्तात् स्तुत्युष्टुकाक्ष्यन्तरेण स्तुद्धुज्ञायासार्ध-
प्रमाणेनाहोरात्ररुत्तमाधाररुत्तयोर्निबन्धयेदिति निष्कृष्टो-
र्थः ॥८॥ अथ गोले मेषादिराशिष्ठिवेशं सार्धस्त्रोकेनाह ।

तदाधारयुतेष्वर्धमयने विषुवद्वयम् ।

विषुवत्स्थानतो भागौः स्फुटैर्भगणसञ्चरात् ॥ १० ॥

त्वेत्राण्येवमजादीनां तिर्यग्ज्याभिः प्रकल्पयेत् ।

तदाधारयुतेष्वद्विषुवद्रुत्तमाधारमाधाररुत्तं तयोर्यते:

सम्यातादूर्ध्वमुपरि । अन्तिमाहोराचाधारवृत्तयोः सम्यातेऽयने
दक्षिणोत्तरायणसन्धिस्थाने भवतः । अत्रोर्ध्वपदसच्चाराधा-
धारवृत्तमूर्धाधरं यात्र्यं न तिर्यगुम्भाष्टलाकारम् । तेनैतत्
फस्तितम् । विषुवदृत्तस्योर्ध्वाधराधारवृत्तं ऊर्ध्वमध्ये सम्यात-
स्थातोर्ध्वसम्यातान्मकरायहोराचवृत्तं चतुर्विंशत्यंशैस्तदाधार-
वृत्ते दक्षिणतो यत्र स्थग्नं तत्रोत्तरायणसन्धिस्थानम् । एव-
मधः सम्यातात् कर्कायहोराचवृत्तं चतुर्विंशत्यंशैस्तदाधारवृत्तं
उत्तरतो यत्र स्थग्नं तत्र दक्षिणायणसन्धिस्थानमिति । अथ-
नादिषुवस्थ विपरीतस्थितलादूर्ध्वशब्दशोतितविपरोताधःशब्द-
सम्भादिषुवदयं भवति । तात्पर्यार्थस्तु तिर्यगुम्भाष्टलाकारा-
धारवृत्तविषुवदृत्तसम्यातौ पूर्वापरौ क्रमेण मेषादितुलादि-
रूपौ विषुवस्थाने भवत इति । अथ राशिसाकल्यसन्धिवेश-
माह । विषुवस्थानत इति । विषुवप्रदेशात् स्फुटै राशिसम्भन्ध-
भिस्तिंशन्मितैरंश्वर्भगणसच्चराद्राशिसाकल्यसन्धिवेशात् तिर्यग्-
ज्याभिरुक्तवृत्तानुकारातिरिक्तानुकारस्त्रृतवृत्तप्रदेशैरजादीनां
मेषादीनाम् । एवमयनविषुवकल्पनरीत्या तदन्तराले क्षेत्राणि
स्थानानि सुधीर्णएकः प्रकल्पयेदङ्गयेत् । तस्यात् पूर्वदिक्क्ष-
विषुवस्थानाङ्गोत्तरवृत्तदादश्वाष्टप्रदेशैन मेषाम्भाहोराचवृत्ते
पूर्वभागे यत्र स्थानं तत्र मेषान्तस्थानं तस्मात् तदन्तरेण वृषा-
न्नाहोराचवृत्ते तदन्तरेण वृषान्तस्थानमसादयनसन्धिस्थानं
तत्प्रदेशान्तरेण मिथुनान्तस्थानमस्मात् पश्चिमभागे कर्कान्ता-
होराचवृत्ते तदन्तरेण कर्कान्तस्थानमस्मादपि सिंहान्ताहो-

- राचदृते तदन्तरेण चिह्नान्तस्थानमस्मादपि तदन्तरेष
पश्चिमविषुवस्थानं कन्यान्तस्थानमस्मादपि पूर्वभागे सुखाना-
होराचदृते तदन्तरेण तु स्थानस्थानमस्मादपि दृश्चिकान्ता-
होराचदृते तदन्तरेष दृश्चिकान्तस्थानमस्मादपि तदन्तरेणा-
यवसन्धिस्थानं धनुरज्ञस्थानमस्मात् कुम्भास्थहोराचदृते तद-
न्तरेण मकरान्तस्थानमस्मादपि मीणाद्यहोराचदृते तदन्त-
रेण कुम्भान्तस्थानं मीणादिस्थानं च । अस्मादपि पूर्वविषुवे
मीणान्तस्थानं भेषादिस्थानं च तदन्तरेणेति व्यक्तम् ॥१०॥ ननु
गोले दृते द्वादशराश्मीनां सत्त्वादन्यथा चक्रकस्थाननुपपञ्चेरि-
त्यचैकदृत्ताभावात् कथं राश्मङ्गलं राश्मिविभागानुपपञ्चित्वा ।
अन्तरालभागस्थाकाशात्मकत्वादित्यतो दृत्तकथनच्छ्लेन पूर्वोक्तं
स्पष्टयन् सूर्यस्तदृते भगणभोगं करोतीत्याह ।

अयनाद्यनं चैव कक्षा तिर्यक् तथापरा ॥ ११ ॥
क्रान्तिसञ्ज्ञा तथा सूर्यः सदा पर्येति भासयन् ।

अयनस्थानमारभ्य परिवर्त्तनं तदयनस्थानपर्यन्तं चकार
आरभसमाप्तोर्भिन्नायनस्थाननिरासार्थकः । अपरा गोल
आधारदृत्तसमा दृत्तसूपा कक्षा तथा राश्मङ्गलमार्गेण । एव-
कारोऽन्यमार्गव्यवच्छेदार्थकः । तिर्यक् । उक्तदृत्तानुकारविल-
चणानुकारा क्रान्तिसञ्ज्ञा क्रमणं क्रान्तिः । यहगमनभोग-
ज्ञानार्थं दृत्तं तद्वच्छमुपकल्पितम् । अयनविषुवदयसंसङ्गं
क्रान्तिदृत्तं द्वादशराश्मस्तिं गोले निबन्धयेदिति तात्पर्यार्थः ।

भासवन् भुवनानि प्रकाशवन् सग् स सूर्यः । एतेज चक्रादीनां
निरासः । सदा निरकरं तदा कान्तिसङ्घाता कल्पता पर्येति
स्वप्रस्त्रा गच्छन् भगवपरिपूर्तिभोगं करोति । सूर्यगत्य-
नुरोधेन नियतं कान्तिहृतं कस्तिमिति भावः ॥ ११ ॥
ननु चक्रात्मा: कान्तिहृते कुतो न गच्छन्तीत्यत आह ।

चन्द्राद्यास्थ स्खकैः पातैरपमण्डलमाश्रितैः ॥ १२ ॥

ततोऽपकृष्टा दृश्यन्ते विषेपान्तेष्वपकमात् ।

चक्रादयोऽर्कव्यतिरिक्ता यहाः स्खकैः स्खीयैः पातैः पाता-
स्खदैवतैरपमण्डलं कान्तिहृतमाश्रितैः स्खस्खभोगस्थानेऽधिष्ठि-
तैस्तः कान्तिहृतामात्मगतयहभोगस्थानादित्यर्थः । चकारा-
दिष्ठेपान्तरेणापकृष्टा दक्षिणत उत्तरतो वा कर्षिता भवन्ति ।
अतः कारणादपकमात् कान्तिहृतामात्मगतस्खभोगस्थानादित्य-
र्थः । दक्षिणत उत्तरतो वा विषेपान्तेषु गणितागतविषेपक-
स्थापस्थानेषु भूस्थजनैर्दृश्यन्ते । तथाच कान्तिहृतं यथा विषु-
वद्यप्लेऽवस्थितं तथा कान्तिहृते पातस्थाने तत्पञ्चाम्बरस्थाने
च स्वग्रमुक्तपरमविषेपकस्थाभिस्थान्तरस्थानादूर्ध्वाधःकमेष
दक्षिणात्तरतो स्वग्रं च हृतं विषेपहृतं चक्रादिगत्यनुरोधेन
खं खं भिञ्चं कस्तितं तत्र गच्छन्तीति भावः ॥ १२ ॥ अथ
चिग्रआधिकारोऽस्त्रग्रमध्यस्त्रग्रयोः स्खरूपमाह ।

उदयस्तिते लग्नमस्तं गच्छच्च तदश्तात् ॥ १३ ॥

लङ्घोदयैर्यथा सिद्धं खमध्योपरि मध्यमम् ।

उदयचितिजे चितिजवृत्तस्य पूर्वदिग्देश इत्यर्थः । सग्रं
क्रान्तिवृत्तं यत्प्रदेशे प्रवृत्तवायुना संस्कां तप्रदेशो मेषाद्यव-
धिभोगेनोदयसंग्रमुच्यत इत्यर्थः । प्रवृत्तादसासंग्रहप्रभाव
अस्तमिति । तदशादुदयसंग्रामनुरोधादसामस्तजितिजे चितिज-
वृत्तस्य पञ्चमदिक्प्रदेशमित्यर्थः । क्रान्तिवृत्तं गच्छत् । यत्-
प्रदेशेन प्रवृत्तवायुना सलग्रं तप्रदेशो मेषाद्यवधिभोगेनास-
संग्रमुच्यत इत्यर्थः । तथाच चितिजोर्ध्वं सदा क्रान्तिवृत्तस्य
सङ्घावादुदयसंग्रयोः वज्राम्बन्नरं चिह्नं सङ्गोदयैर्निरचदे-
शीयराश्चुदयासुभिः । यथाचिप्रश्नाधिकारोक्तप्रकारेण यत्प्रस्ता-
मितं चिह्नं निष्पक्षम् । मध्यमं मध्यमसग्रं तत् समधोपरि खस्य
हुश्चाकाशविभागस्य मध्यं मध्यगतदच्छिणोन्नरस्त्रवृत्तभानुकार-
प्रदेशरूपं नतु समधं भास्तुराचार्याभिमतं खस्तिकं तस-
ग्रस्य कादाचित्कलेन सदानुत्पत्तेः । तस्योपरि स्तिं क्रान्ति-
वृत्तं याम्बोन्नरवृत्ते यत्प्रदेशेन सग्रं तप्रदेशो मेषाद्यवधि-
भोगेन मध्यसंग्रमुच्यत इति तात्पर्यार्थः ॥ १३ ॥ अथ चि-
प्रश्नाधिकारोक्तान्याचाः सरूपं स्थाधिकारोक्तचरञ्याचाः
खरूपं चाह ।

मध्यक्षितिजयोर्मध्ये या ज्या सान्त्याभिधीयते ॥ १४ ॥
ज्ञेया चरदलज्या च विषवत्क्षितिजान्नरम् ।

या उत्तरगोले चिक्षाचरञ्यायुतिरूपा दक्षिणगोले चर-
ञ्यामन्त्रिक्षारूपा चिप्रश्नाधिकारोक्ता । अन्या सा मध्यं या-

म्योन्तरवृत्तं चितिं स्वाभिमतदेशचितिजवृत्तं तथोर्मधेऽन्तर-
राखेऽहोराचवृत्तस्यैकदेशप्रदेशे च्या । उदयास्त्रसूचयाम्योन्तर-
सूचसम्यातादहोराचयाम्योन्तरवृत्तसम्यातावधिसूचरूपा च्या-
सूचानुकारा न तु च्या । अहोराचचितिजवृत्तसम्यातद्य-
वद्वादयास्त्रसूचस्याहोराचवृत्तच्यास्त्रसूचलाभावात् । अतएवो-
न्तरगोचरेन्द्रिया चित्ताधिका बहुचक्ते । अभिधीयते गोचरैः
कथते । नन्दग्नेयापजीव्यचरञ्जैव किंसूरूपा यद्या तत्सिद्धि-
रित्यत आह । श्वेति ।

उग्नाष्टसं च विषुवमाष्टसं परिकीर्त्यते ।

इति चिप्रश्नाधिकारोक्तेन दद्योः अष्टयोरेकार्थवाचकलात्
तिर्थगाधारवृत्तानुकारं स्त्रिरं निरचचितिजवृत्तमुग्नाष्टसं चि-
तिं स्वाभिमतदेशचितिजवृत्तमनयोरन्तरम् । चकारो विशेषा-
र्थकस्तुकारपरस्तेन तदन्तरालस्थिताहोराचवृत्तैकदेशस्यार्ध-
च्यारूपमृजुसूचमन्तरविशेषात्मकम् । तथाच स्वनिरचदेशस्यदे-
शयोरुदयास्त्रसूचयोरम्भारमूर्धार्धरमिति फलितार्थः । चरदस-
च्या तदन्तरालस्थिताहोराचवृत्तैकदेशरूपचरास्त्रसूचणकस्य ।
न तु दस्तर्थम् । च्या चरञ्जेत्यर्थः । गोचरैर्ज्ञातव्या ॥ १४ ॥
ननु पूर्वक्षेत्राकदयोक्तं चितिजस्याज्ञानाद्वैधमित्यतः स्त्रिकार्द्देन
चितिजसूरूपमाह ।

कृत्वोपरि स्वकं स्थानं मध्ये चितिजमण्डलम् ॥ १५ ॥

भूगोक्ते स्वकं स्थीयं स्थानं भूप्रदेशैकदेशरूपमुपरि सर्व-
प्रदेशेभ्य ऊर्ध्वं हाला प्रकस्य मध्ये तादृशभूगोक्ते ऊर्ध्वाधःस-

खसन्नौ घटूतं तत् चितिजदृष्टं तदनुरोधेन दृष्टान्तगोले
चितिजदृष्टं स्थिरं संस्कारं कार्यमिति भावः ॥ १५ ॥ अथैन
दृष्टान्तगोलं चिह्नं छापास्य खत एव पञ्चिमभ्रमो यथा भवति
तथा प्रकारमात्र ।

वस्त्रच्छन्नं बहिस्वापि लोकालोकेन वेष्ठितम् ।

अन्तस्त्रावयोगेन कालभ्रमणसाधनम् ॥ १६ ॥

बहिः । गोलोपरीत्यर्थः । गोलाकारेण वस्त्रेण छादितं
दृष्टान्तगोलम् । चकारादस्तेऽपरि तत्तदृज्ञानामङ्गलं का-
र्यम् । लोकालोकेन वेष्ठितं दृश्याद्यसञ्चित्यदृष्टेन चितिजा-
खेन संस्कारम् । अपि: समुच्चये । एतेन चितिजं वस्त्रच्छन्नं न
कार्यं किं तु वस्त्रेऽपरि चितिजं गोलसंस्कं केनापि प्रकारेण
स्थिरं यथा भवति तथा कार्यमिति तात्पर्यम् । अन्तस्त्राव-
योगेनैतादृशं गोलं छाला जसप्रवाहाधोधातेन कालभ्रमण-
साधनं पष्टिनालचघटीभिर्दृष्टान्तगोलस्य भ्रमणं यथा भवति
तथा साधनं कारणं कार्यं खयंवहगोलस्य कार्यमित्यर्थः ।
एतदुक्तं भवति । दृष्टान्तगोलं वस्त्रच्छन्नं छाला तदाधारथष्ये
दचिषोक्तरभिन्निचिप्तनस्तिकयोः ज्ञेये । यथा यष्यं ध्रुवा-
भिमुखं खात् । ततो यष्यर्जुमार्गगतजस्तप्रवाहेण पूर्वाभिमु-
खेन तस्याधः पश्चाद्गाये धातोऽपि यथा खात् तथाद्वादर्द्द-
नार्थमेव वस्त्रच्छन्नमुक्तम् । अन्यथा गोलदृष्टान्तरवकाशमा-
र्गेण जसाधातदर्द्दनभ्रमेण चमत्कारानुत्पत्तेः । आकाशाका-

रतासम्यादनार्थमपि वस्तुच्छ्रमुक्तम् । इदं वस्तुमाईं चथा
न भवति तथा चिकणवस्तुना मदनादिना सिन्नं कार्यम् ।
चितिजवृत्ताकारेणाथो गोलो दृश्यो यथा स्थात् तथा
परिस्थारूपा भिन्नः कार्यां । परम् इच्छण्ठिभागस्तु
श्चिथिलो यथा भवति । अन्यथा भ्रमणानुपपत्तेः । पूर्वदिक्-
स्थपरिस्थाविभागाद्विर्जलप्रवाहोऽदृश्यः कार्य इत्यादि स्वबुधैव
ज्ञेयमिति ॥ १६ ॥ अथ यदि जलप्रवाहस्तु न सम्भवति
तदा कथं स्थयंवहो दृष्टान्तगोलो भवतीत्यतस्त्वयंवहार्थमुक्तं
च गोप्यं कार्यमित्याह ।

तुङ्गबीजसमायुक्तं गोलयन्तं प्रसाधयेत् ।
गोप्यमेतत् प्रकाशोक्तं सर्वगम्यं भवेदित्त ॥ १७ ॥

दृष्टान्तगोलरूपं यत्तं तुङ्गबीजसमायुक्तं तुङ्गो महादेव-
सास्थ बीजं वीर्यं पारद इत्यर्थः । तेन योजितं सत् प्रसाधयेत् ।
गणकः श्रिस्पदः । प्रकर्षेण यथा नाचनष्ठिघटीभिर्गोलभ्रम-
स्थाया पारदप्रयोगेण सिद्धं कुर्यादित्यर्थः । एतदुक्तं भवति ।
निबद्धूगोलवहिर्भृतयष्ठिप्राक्तयोर्यथेच्छया स्थानदये स्थानदये
वा नेमिं परिधिरूपामुख्कीर्यं तां तासपचादिना चिकणवस्तु-
स्थेनेनाच्छाय तत्र छिङ्गं छत्रा तत्त्वार्गेण पारदोऽर्धपरिधौ
पूर्णो देय इतरार्धपरिधौ जलं च देयं ततो मुद्रितच्छिङ्गं
छत्रा यज्ञपे भिन्नस्थलस्थिकयोः चेष्ये यथा गोलोऽन्तरिक्षो
भवति । ततः पारदवस्ताकर्षितयष्ठिः स्थयं भ्रमति । तदा-

श्रितो गोसुख । एतत्पञ्चे वस्त्रचक्रमाकाशाकारतोसम्याद-
नार्थमेव चेत् कियत इति । नव्यिं स्खयंवहकिया व्यक्ता
नोक्तेत्यत आह । गोष्यमिति । एतत् स्खयंवहकरणं गोष्यम-
प्रकाशं कुत इत्यत आह । प्रकाशोक्तमिति । अतिव्यक्ततयोक्तं
स्खयंवहकरणमिति भूत्तोके सर्वगम्यं सर्वजनगम्यं भवेत् । तथाच
सर्वज्ञेये वस्तुनि चमत्कारानुत्पत्तेस्मत्कात्यर्थं सर्वत्र न प्रका-
शमित्याशयेन तत्करणं व्यक्तं नोक्तमिति भावः ॥ १७ ॥
ननु तथा गोष्यलेनोक्तं मया कथमवगम्यत्वं मादृशैरन्वैस्त
कथमवगम्यमित्यतः सार्धस्तोकेनाह ।

तस्माद्गुरुरुपदेशेन रचयेद्गोलमुक्तमम् ।
युगे युगे समुच्छिन्ना रचनेयं विवस्तः ॥ १८ ॥
प्रसादात् कस्यचिन्द्रूयः प्रादुर्भवति कामतः ।

तस्मात् स्खयंवहकरणस्य गोष्यतात् गुरुपदेशेन परम्परा-
प्राप्तगुरोर्निर्णीजकथनेन गोसुखान्नगोसुखमुक्तमं स्खयंवहा-
त्मकं गणकः कुर्यात् । तथाच मया तुभ्यमुक्ता यन्ये गोष्यले-
नातिव्यक्ता नोक्तेति भावः । अन्यैः कथं ज्ञेयमिदमित्यत आह ।
युग इत्यादि । विवस्तः स्वर्यमण्डसाधिष्ठातुर्जीवविशेषस्येयं
स्खयंवहरूपा रचना किया युगे युगे बङ्गकाल इत्यर्थः । स-
मुच्छिन्ना खोके सुप्ता कस्यचित् मादृशस्य प्रसादादनुग्रहा-
द्धूयः वारंवारमिच्छया प्रादुर्भवति व्यक्ता भवतीत्यर्थः ।
तथाच वथा भन्नस्तथावगतं तथान्वसामादृशादन्वैरवगम्यं

कालस्य निरवधितात् स्वष्टेरनादित्वाचेति भावः ॥१८॥ अथो-
क्षयंवहक्षिधारीत्या स्वयंवहगोक्षातिरिक्तान्यस्वयंवहयम्बाणि
कालशानार्थं साधानि तस्माधनं रहस्यि कार्यमिति चाह ।

कालसंसाधनार्थाय तथा यन्माणि साधयेत् ॥१९॥
एकाकी योजयेद्वीजं यन्ते विस्मयकारिणि ।

तथा यथा स्वयंवहगोक्षयम्बाणं साधितं तददित्यर्थः । काल-
संसाधनार्थाय कालस्य दिनगतादेः स्वकाजाननिमित्तं यन्माणि
स्वयंवहगोक्षातिरिक्तानि स्वयंवहयम्बाणि साधयेत् । गणकः
ग्रिस्यादिखकौशल्येन कारयेत् । यन्मे कालसाधके विस्मयका-
रिणि स्वयंवहरूपतया सोकानामुत्पश्चास्वर्यस्य कारणभूते
बीजं स्वयंवहतासम्यादकं कारणमेकाकी एकव्यक्तिकोऽद्वितीयः
यन् योजयेत् । ग्रिस्यपश्चतया स्वयमेव निष्पादयेदित्यर्थः ।
अन्यथा द्वितीयस्य तज्ज्ञानेन तज्ज्ञुखात् तद्यम्बहार्द्यस्य सोक-
चयेण गोचरतायां कदाचित् सम्भावितायां विस्मयानुत्पन्नेः
॥ १९ ॥ अर्थैषां स्वयंवहयम्बाणां दुर्घटतास्तद्वादियम्बैः
कालशानं होयमित्याह ।

शङ्कुयष्टिधनुश्चकैश्चायायन्वैरनेकधा ॥ २० ॥
गुरुपदेशादिज्ञेयं कालशानमतन्द्रितैः ।

शङ्कुयष्टिधनुश्चकैः प्रसिद्धैश्चायायन्वैश्चायासाधकयन्वैर-
नेकधा यामाविधगणितप्रकारैर्गुरुपदेशात् स्वाधापकस्य नि-

र्थाजकथनादतन्त्रितेरभमैः पुरुषैः कालज्ञानं दिग्गतादिज्ञानं
विज्ञेयं सूक्ष्मलेनावगम्यम् । एतत् सर्वं सिद्धान्तश्चिरोमणै
भास्कराचार्यैः स्यष्टीकृतम् । तच ब्रह्मखण्डपम् ।

समतलमस्तकपरिधि-
र्भेमसिद्धो इन्निहन्तजः अकुः ।
तस्मात्यातः प्रोक्तं
ज्ञानं दिग्देशकालानाम् ॥

इति । चष्टियन्तं च ।

चिज्याविष्कम्भार्दं
दृक्तं छला दिग्द्वितं तच ।
दलागां प्राक् पश्चात्
युज्यादृक्तं च तन्मध्ये ॥
तत् परिधौ पश्चक्षं
यष्टिर्णष्टुतिस्तुतः केन्द्रे ।
चिज्याङ्गुला मिथेया
यष्टियायान्तरं यावत् ॥
तावत्या मौर्या य-
द्वितीयदृक्ते धनुर्भवेत् तच ।
दिग्गतशेषा नाशः
प्राक् पश्चात् स्युः क्रमेष्वम् ॥

इति । चक्रयन्तं तु ।

चक्रं चक्रांगाहं

परिधै अथश्वसादिकाधारम् ।
 धाचो चिभ आधारात्
 कस्था भार्देऽच खार्दें च ॥
 तत्त्वाद्ये स्फुलाचं
 चिन्हार्काभिमुखमेमिकं धार्यम् ।
 भूमेहन्तभागा-
 खाचाचक्षायथा भुक्ताः ॥
 तत्खार्दान्तस नता
 उम्भतसवस्तुष्टुं शुद्धम् ।
 शुद्धसोन्तांशभक्तं
 नास्यः खूलाः परैः प्रोक्ताः ॥
 इति । धनुर्यन्तं तु ।

इति । अथ ग्रन्थविस्तरभयादेतेषां निरूपणविस्तरो गच्छिता-
 दिविचारस्योपेच्छित इति मनव्यम् ॥ २० ॥
 अथ घटीयन्त्रादिभिस्तमल्कारियन्वैर्वा सर्वोपजीवं कालं
 सद्गमं साधयेदिति कालसाधनमुपसंहरति ।

तोययन्त्रकपालाद्यैर्मूर्यूरनरवानरैः ।
 सद्ग्रन्थरेणुग्रैर्भैश्च सम्यक् कालं प्रसाधयेत् ॥ २१ ॥

अलयन्वं च तत् कपालं च कपालाख्यं अलयन्वं वक्ष्यमाणं
 तदाशं प्रथमं चेषां तैर्यन्वैर्वालुकायन्त्रप्रस्तुतिभिः सापेक्षघटी-

यन्मैर्मयूरवानरवानरैः । मयूराख्यं खयंवहयन्मं निरपेक्षं नर-
यन्मं गङ्गाख्यं क्वायायन्मं पूर्वोद्दिष्टं वानरयन्मं खयंवहं निर-
पेक्षमेतैः समुच्चरेणुगम्भैः स्मृत्यसहिता रेणवो धूखयो गर्भे मध्ये
येषां तैः स्मृत्यप्रोताः पष्ठिसङ्घाका स्मृतिका मयूरोदरस्ता
मुखाद् घटिकानरेण खत एव निःसरन्तोति सोकप्रसिद्धा
ताहृष्टैर्यन्मैरित्यर्थः । यदा स्मृत्याकारेण रेणवः सिकतांश्च गर्भे
उदरे यस्तेताहृष्टं यन्मं वासुकायन्मं प्रसिद्धम् । तेन सहितै-
र्मयूरादियन्मैर्मयूराद्युक्तयन्मैर्वासुकायन्मेण चेति यिद्वाऽर्थः ।
चकारस्तोययन्मकपासाद्यैरित्यनेन समुच्चयार्थकः । कालं दि-
नगतादिरूपं सम्बक् स्मृत्यं प्रसाधयेत् । प्रकर्षेण स्मृत्यालेनाति-
स्मृत्यालेनेत्यर्थः । जानीयादित्यर्थः ॥ २१ ॥ ननु मयूरादिखयं-
वहयन्माणि कथं साधानीत्यतस्त्वाधनप्रकारा बहवो दुर्ग-
माञ्च सम्मीत्याह ।

पारदाराम्बुद्धत्राणि प्रुल्वतैलजलानि च ।

बोजानि पांसवस्तेषु प्रयोगास्तेऽपि दुर्लभाः ॥ २२ ॥

तेषु मयूरादियन्मेषु खयंवहार्थमेते प्रयोगाः प्रकर्षेण
योज्याः । प्रकर्षस्तु यावदभिमतसिद्धेः । एते क हत्यत आह ।
पारदाराम्बुद्धत्राणीति । पारदयुक्ता आराः । यथाच सि-
द्धान्मन्त्रिरोमणौ ।

खण्डकाष्ठजसमचक्रे

समसुविराराः समान्तरा नेत्राम् ।

२५२

किञ्चिद्विका थोज्याः
 सुषिरस्तार्थे पृथक् तासाम् ॥
 रसपूर्णे तत्त्वकं
 द्वाधाराजस्तिं स्वयं भमति ।

इति । अमु जसस्य प्रयोगः । सूचाणि सूचसाधनप्रयोगः ।
 शुल्कं द्विष्टार्थेऽपुरात्म । तैसरजसानि तैसरयुक्तजसस्य प्रयोगः ।
 चकारात् तयोः पृथक् प्रयोगोऽपि । चथाच यिद्वान्तश्चि-
 रोमणौ ।

उत्कीर्य नेमिमथवा
 परितो मदनेन संख्यम् ।
 तदुपरि तालदसाथं
 कला सुषिरे रसं चिपेत् तावत् ॥
 यावद्भैकपार्श्वे
 चिपतजसं गान्यतो याति ।
 पिहितच्छिद्रं तदत-
 त्वकं भमति स्वयं जसाहृष्टम् ॥
 ताघादिमयसाकुञ्ज-
 रूपनलस्यामुपूर्णस्य ।
 एकं कुण्डजसाम-
 दितीयमयं लघोमुखं च बहिः ॥
 युगपन्मुकं चेत् कं
 गसेग कुण्डाहसिः पतति ।

नेत्यां वधा चटिका-
 स्त्रं जस्यत्वत् तथा धार्यम् ॥
 न सक्प्रच्युतस्तिलं
 पतति यथा तद्वटीमधे ।
 भ्रमति ततस्त् सततं
 पूर्णघटोभिः समाङ्गष्टम् ॥
 चक्रच्युतं स्तमुदकं
 कुण्डे याति प्रणालिकथा ।

इति । वीजानि केवलं तुङ्गबीजप्रयोगः । पांसवो धूलिप्रयो-
 गास्त्रेद्युक्ताः प्रयोगाः । अपिशब्दात् प्रयोगे षु सुगमतरा इत्यर्थः ।
 दुर्बभाः साधारणत्वेन मनुष्यैः कर्तुमशक्या इत्यर्थः । अन्यथा
 प्रतिशृङ्खलं स्त्रयंवहानां प्राचुर्यापन्नेः । इयं स्त्रयंवहविद्या समु-
 द्वामनिवासिजनैः फिरङ्गास्त्रैः सम्बगभस्तेति । कुहकविद्या-
 लादत्र विस्तारानुयोग इति संक्षेपः ॥२१॥ अथ कपासास्त्रं
 जस्यत्वमाह ।

तास्त्रपात्रमध्यक्षिद्रं न्यस्तं कुण्डेऽमलान्मसि ।
 षष्ठिर्मञ्जत्यहोरात्रे स्फुटं यन्त्रं कपालकम् ॥ २२ ॥

अत् तास्त्रष्टितं पात्रमध्यक्षिद्रमधोभागे क्षिद्रं यस्त-
 तत् । अमलान्मसि निर्मलं जस्तं विद्यते यस्तिन् ताङ्ग्ने कुण्डे
 हहङ्गाष्टे न्यस्तं धारितं सदहोरात्रे नास्त्राहोरात्रे षष्ठिः
 षष्ठिवारमेव न न्यूणाधिकं मञ्जति । अध्यक्षिद्रमार्गेण जस्ता-

गमनेन जलपूर्णतया निमग्नं भवति । तत् कपालकं कपाल-
मेव कपालकं घटखण्डानां कपालपद्वाच्यात् घटाधस्तना-
धाकारं यत्रां घटीयन्तं स्फुटं सूक्ष्मम् । तद्विट्ठनं तु ।

गुरुखस्य दिग्भर्विहितं पञ्चैर्यत्
घडज्ञुलोचं दिगुणायतास्यम् ।
तदभासा षष्ठिपञ्चैः प्रपूर्यं
याचं घटार्धप्रतिमं घटी स्थात् ॥
सञ्चञ्चमाषचयनिर्मिता या
हेत्वः अस्ताका चतुरज्ञुस्ता स्थात् ।
विद्धुं तथा प्राक्कनमचयाचं
प्रपूर्यते नाडिकथामुभिस्त् ॥

इति व्यक्तम् । भगवता तु सूक्ष्ममुक्तम् ॥ २३ ॥ अथ ग्रन्थं
दिवैव कालशानार्थं नान्यदेत्याह ।

नरयन्तं तथा साधु दिवा च विमले रवौ ।
क्षायासंसाधनैः प्रोक्तं कालसाधनमुक्तम् ॥ २४ ॥

विमले मेघादिव्यवधानरूपमलेन रहिते सूर्य एतद्रूपे
दिने । चकार एवकारार्थस्तेन साभद्रिनव्यवस्थेः । नर-
यन्तं द्वादशाज्ञुसंशक्तयन्तं तथा घटीयन्तवत् कालसाधकं
साधु सूक्ष्मं रात्रौ नेत्र्यर्थसिद्धम् । ननु श्वोसूक्ष्मायासाधकत्वं
न कालसाधकत्वं तेन तस्य कथं यन्तवत् कालसाधकवस्तुनो
यन्तवत्प्रतिपादनादित्यत आह । क्षायासंसाधनैरिति । इदं

वृक्षुरूपग्रथनं छायायाः सम्यक् सूक्ष्मत्वेन साधनैरवगमैः
कृता काञ्चसाधनं दिनगतादिकालस्य कारणमुच्चमम् । अन्य-
यन्त्रेभ्योऽस्मान्विरल्लरतयातिश्रेष्ठम् । तथाच छायासाधकत्वेनैव
छायाद्वारा अज्ञाः काञ्चसाधकत्वमिति न अन्तर्लब्धाधातः ।
अतएव साभदिने रात्रौ चानुपयुक्तः । नरस्य छाया अन्यो-
पखचण्डात् अष्टिधनुस्यकाण्डपि तथेति ष्ठेयम् ॥ २४ ॥
अथादित एतदन्तर्यन्तज्ञानस्त्रैकफलकथनेन विभक्तमपि खण्ड-
दयं क्रोडयति ।

यद्दनक्षत्रचरितं ज्ञात्वा गोलं च तत्त्वतः ।
यद्द्वेषोकमवाप्नाति पर्यायेणात्मवान् नरः ॥ २५ ॥

यद्दनक्षत्राणां चरितं गणितविषयकं ज्ञानं यन्यपूर्वखण्डरूपं
गोलं भूगोलभगोलस्यरूपप्रतिपादकग्रन्थं यन्योच्चराधार्घान्त-
र्गतम् । चकारः समुच्चये । तत्त्वतः वृक्षुस्थितिसङ्घावेन सार्व-
विभक्तिकस्त्रिरित्येके । ज्ञात्वावग्रन्थं नरः पुरुषः । यद्द्वेषोकं
चक्रादियद्वाणां स्तोकं तस्तोकाधिष्ठितस्थानं यद्दोपखचण्डान्
नक्षत्राधिष्ठितस्थानमपि ष्ठेयम् । प्राप्नोति । ननु यद्द्वेषोकप्राप्ता-
कः पुरुषार्थं इत्यतो मोक्षरूपं पुरुषार्थफलमाह । पर्यायेणेति ।
ज्ञानान्तरेण पुरुष आत्मवानात्मज्ञानी भवति । तथाचात्म-
ज्ञानान् मोक्षप्राप्तिरेवेति भावः ॥ २५ ॥ अथाग्नियन्यस्था-
सङ्गतिपरिहारायारभाधायसमाप्तिं फल्कियाह ।

इति ज्योतिषोपनिषदध्यायः ।

इति । यथा वेदे आत्मसूखपनिरूपणाकारायणोपनिषदुच्यते । तथा ज्योतिःशास्त्रे प्रतिपादितानां यहनच-
चाणामेतद्वन्यैकदेशे सूखपादिनिरूपणाञ्ज्योतिःशास्त्रसारं
ज्योतिषोपनिषदुच्यते । तत्सञ्ज्ञोऽध्यायो यन्यैकदेशः समूर्ख
इत्यर्थः ।

रङ्गनाथेन रचिते सूर्यसिद्धान्तटिप्पणे ।

ज्योतिषोपनिषत्सञ्ज्ञोऽध्यायः पूर्णोऽपराधके ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवस्त्रालैवज्ञात्मजरङ्गनाथ-
गणकविरचिते गूढार्थप्रकाशक उत्तरस्त्रे ज्योतिषोपनिषद-
ध्यायः पूर्णः ॥

अथ मानानि कति किञ्च तैरित्यवश्चिष्टप्रश्नस्योन्नरभृत
आरभमानाध्यायो व्याख्यायते । तत्र प्रथमं मानानि कतीति
प्रथमप्रश्नस्योन्नरमाह ।

ब्राह्मदिव्यं तथा पित्यं प्राजापत्यं गुरोत्थथा ।

सौरं च सावनं चान्द्रमार्द्धं मानानि वै नव ॥ १ ॥

वै निष्ठयेन । नवसङ्काकानि कालमानानि । तत्र प्रथमं
ब्राह्ममानम् ।

कस्यो ब्राह्ममहः प्रोक्तम् ।

इत्यादि ।

परमायुः अतं तस्य तथाहोरात्रसङ्क्षया ।

इत्यन्तं भधमाधिकारे प्रतिपादितम् । द्वितीयं दिव्यं
देवमानम् ।

दिव्यं तदह उच्यते ।

इत्यादि ।

तत्षष्टिः षड्गुणा दिव्यं वर्षम् ।

इत्यन्तं तत्रैव प्रतिपादितम् । तथा द्वितीयं मानं पित्यं पितृष्ठाणं
मानं वक्ष्यमाणम् । प्राजापत्यं मानं वक्ष्यमाणं चतुर्थम् ।
छहस्यतेष्ठथा मानं वक्ष्यमाणं पञ्चमम् । सौरं चकारात् षष्ठं
मानम् । सावनं सप्तमं मानम् । चान्द्रमानमष्टमम् । नान्त्रचं
मानं नवमम् । एतान्यपि तत्रैवोक्तानि ॥ १ ॥ अथ किञ्च
तैरिति द्वितीयप्रश्नस्योन्नरं विवक्षुः प्रथमं व्यवहारोपयुक्तमा-
नानि दर्शयति ।

चतुर्भिर्व्यवहारोऽत्र सौरचान्द्रक्षसावनैः ।

बार्हस्पत्येन षष्ठ्यव्दं श्लेयं नान्यैस्तु नित्यशः ॥ ३ ॥

अत्र मनुष्यलोके सौरचान्द्रनाच्चत्रसावनैश्चतुर्भिर्मानैर्व्यवहारः कर्मघटना । षष्ठ्यव्दं प्रभवादिष्टिवर्षं जात्यभिप्रायेणैकवचनम् । बार्हस्पत्येन द्वृहस्पतिमानेन द्वृहस्पतिमध्यमरात्रिभोगात्मककालेन प्रत्येकं श्लेयम् । अन्नैरवज्ञिष्ट्राद्वापि च प्राजापत्यैः । नित्यशः सदेत्यर्थः । व्यवहारो नास्ति । तु कारात् कादाचित्कलेन तैर्व्यवहारः ॥ ३ ॥ अथ सौरेण व्यवहारं प्रदर्शयति ।

सौरेण द्युनिश्चीर्वामं षडशीतिमुखानि च ।

अयनं विषुवच्चैव संक्रान्तेः पुण्यकालता ॥ ४ ॥

अहोरात्रोर्मानं सौरेण श्लेयम् । प्रात्यहिकसूर्यगतिभोगादहोरात्रं भवतीत्यर्थः । षडशीतिमुखानि वक्ष्यमाणानि । चः समुच्चये । तेन सौरमानेन श्लेयानि । अयनं विषुवत् । चः समुच्चये । संक्रान्तेः पुण्यकालता सूर्यविम्बकसासमद्वा सौरमानेन ॥ ४ ॥ अथ षडशीतिमुखमाह ।

तुलादिष्पदशीत्यङ्गा षडशीतिमुखं क्रमात् ।

तच्चतुष्टयमेव स्थाद्विस्खभावेषु राशिषु ॥ ५ ॥

हुलारभात् षडशीतिदिवसानां सौराणां षडशीतिमुखं भवति । तच्चतुष्टयं षडशीतिमुखस्य चतुःशङ्का दिस्खभावेषु राशिषु चतुर्षु क्रमादेवं वक्ष्यमाणा भवति ॥ ५ ॥ तदेवाह ।

घड्डिंशे धनुषो भागे द्वाविंशे निमिषस्य च ।
मिथुनाष्टादशे भागे कन्यायास्तु चतुर्दशे ॥ ५ ॥

धनूराशे: घड्डिंशतितमेऽशे घडशीतिमुखं मीनराशेद्वाविंश-
तितमेऽशे घडशीतिमुखम् । चकारः समुच्चयार्थकः प्रत्येकम-
न्वेति । मिथुनराशेरष्टादशेऽशे घडशीतिमुखं कन्यायाश्चतुर्दशे
भागे घडशीतिमुखम् । अतएव तु लादितः घडशीत्यंशे गणनया
येषु राशिषु भवति ते राशयो द्विस्खभावाः घडशीतिमुखसञ्ज्ञाः
संक्रान्तिप्रकरणे साहितिकैरुक्ताः ॥ ५ ॥ अथ घडशीत्यंश-
नया चत्वारि घडशीतिमुखान्युक्ता भगणांशपूर्त्यर्थमवशिष्टांशाः
षोडशातिपुष्टा इत्याह ।

ततः शेषाणि कन्याया यान्यहानि तु षोडश ।
क्रतुभिस्तानि तुल्यानि पितृणां दत्तमन्त्यम् ॥ ६ ॥

ततः कन्यादिचतुर्दशभागानन्तरं शेषाणि भगणभागे-
जवशिष्टानि कन्याया यान्यहानि सौरभाग्यमानि षोडश
तानि । तुकारात् पूर्वदिनासमानि क्रतुभिर्यज्ञैः समानि । अति-
पुष्टानीत्यर्थः । तत्र पितृणां दत्तं आद्वादि क्रतमन्त्यमनन्त-
फलदं भवति ॥ ६ ॥ अथ राशधिष्ठितक्रान्तिदत्ते चत्वारि
खानानि पदस्थित्याने विषुवायनाभ्यां प्रसिद्धानीत्याह ।

भृक्तनामौ विषुवद्वितयं समस्तगम् ।
अयनद्वितयं चैव चत्वारिः प्रथितास्तु ताः ॥ ७ ॥

भचकनाभै भगोखस्य ध्रुवदयाभाँ तुल्यान्तरेण मध्यभागे
 विषुवद्वितयं विषुवद्वयं समस्तुचगं परस्यां व्यासस्तुचान्तरितं
 ध्रुवमध्ये विषुवद्वत्तावस्थानात् तद्वत्ते क्रान्तिवृत्तभागै चौ
 लग्नौ तौ कमेण पूर्वापरौ विषुवस्तुज्ञौ मेषतुलाख्यौ चेत्यर्थः।
 अथनदितयमथनदयं कर्कमकरादिरूपम्। चः समुच्चये। तेन
 समस्तुचगं ता विषुवायनाख्याः क्रान्तिवृत्तप्रदेशरूपा भूमध-
 यत्तस्त्वत्तुःसङ्क्षाकाः प्रथिता गणितादौ पदादिलेन प्रसि-
 द्धाः। एवकारादन्यराशीनां निरासः। तुकारात् तासां
 समस्तुचखलेऽपि विषुवायनलाभावात् पदादिलेनाप्रसिद्धिरि-
 त्यर्थः॥७॥ अथावश्चिष्टनामादिरूपमन्यदयाह ।

तदन्तरेषु संक्रान्तिद्वितयं द्वितयं पुनः।
 नैरन्तर्यात् तु संक्रान्तेऽर्जयं विष्णुपदीदयम्॥८॥

तदन्तरेषु विषुवायनान्तराख्येषु। अतान्तराख्यानां चतुः-
 खाने सङ्क्षावादङ्गवचनम्। संक्रान्तिद्वितयं द्वितयं पुना राशा-
 दिभागे यहाणामाक्रमणं वारदयं भवति तदन्तराले रा-
 शादिभागै द्वौ भवत इत्यर्थः। यथा हि मेषाख्यविषुवकर्का-
 ख्यायनयोरन्तराले दृष्टमिद्युनयोरादी। कर्कतुलयोरन्तराले
 बिंहकन्ययोरादी। तुलामकरयोरन्तराले दृश्यिकधनुषो-
 रादी। मकरमेषयोरन्तराले कुम्भमीनयोरादी इति। एवं
 विषुवानन्तरं संक्रमणदयमनन्तरमयनं तदनन्तरं संक्रान्ति-
 दयं तदनन्तरं विषुवमन्तरं संक्रान्तिदयमनन्तरमयनमि-

त्वादि पैषः पुन्येन ज्ञेयमित्यर्थः । संक्रान्तिदयमधे प्रथमसंक्रान्तौ विशेषमाह । नैरन्तर्यादिति । निरन्तरतया सम्भूतायाः संक्रान्तेः सकाशाद्विष्णुपदीदयं तदन्तराले इति तर्थः । अवगम्यं प्रथमसंक्रान्तिर्विष्णुपदसञ्ज्ञा तयोर्दयं तदभ्यन्तरे प्रत्येकं भवतीति तात्पर्यार्थः । षडशीतिसञ्ज्ञं द्वितीयसंक्रमणं पूर्वस्मितं तयोरपि दद्यं तदन्तराले भवतीति खेयम् ॥ ८ ॥
अथायनदयमाह ।

भानोर्मकरसंक्रान्तेः षण्मासा उच्चरायणम् ।
कर्कादेष्टु तथैव स्थान् षण्मासा दक्षिणायनम् ॥ ९ ॥

सूर्यस्य मकरसंक्रान्तेः सकाशात् षट् शौरमासा उच्चरायणं भवति । कर्कादेः कर्कसंक्रान्तेः सकाशात् तथा सूर्यभोगात् । एवकारारादन्यग्रहनिरासः । षण्मासाः । तुकारात् शौराः । दक्षिणायनं भवति ॥ १० ॥ अथर्तुमासवर्षाश्चाह ।

द्विराश्चिनाथा चृतवस्तुतोऽपि शिशिरादयः ।
मेषादयो द्वादशैते मासास्तैरैव वत्सुरः ॥ १० ॥

ततो मकरसंक्रान्तेः सकाशात् । अपिशब्द उच्चरायणावधिना समुच्चयार्थकः । द्विराश्चिनाथा राशिदयस्तामिका राशिदयार्कभोगात्मका इत्यर्थः । शिशिरादयः शिशिरवसन्तीश्वरवर्षाश्वरद्वेष्मन्ता चृतवः कालविभागविशेषा भवन्ति । एते सूर्यभोगविषयका मेषादयो राशयो द्वादशमासासौर्द्वादशभिर्विशेषाः ।

मौषीः । एवकाराद्युनाधिकव्यवच्छेदः । वस्त्रः षौरवर्णं भवति ॥ १० ॥ अथ प्रसङ्गात् संक्रान्तौ पुष्टकासानयनमाह ।

अर्कमानकलाः षष्ठा गुणिता भुक्तिभाजिताः ।

तदर्धनात्यः संक्रान्तेर्वाक् पुण्यं तथापरे ॥ ११ ॥

सूर्यस्य विम्बप्रमाणकलाः षष्ठा गुणिताः सूर्यगत्या भक्तास्तस्य फलास्त्वार्थं तत्पञ्चाका घटिका इत्यर्थः । संक्रान्तेः सूर्यस्य राशिप्रवेशकासादित्यर्थः । अर्वाक् पूर्वं पुण्यं स्तानादिधर्मकृत्ये पुष्टघटिकाः पुष्टवृद्धिकारिकाः । अपरे संक्रान्त्युत्तरकाले तथा स्तानादिधर्मकृत्ये पुष्टवृद्धिदा इत्यर्थः । अत्रोपपत्तिः । सूर्यविम्बकेन्द्रस्य राश्वादै सञ्चरणकालः संक्रमणकास्तस्य सूर्यालेन दुर्जयत्वात् फलकालः कोऽप्यभ्युपेतः स तु राश्वादै विम्बसञ्चरणरूपोऽङ्गीकृतो विम्बसम्भात् । अतः सूर्यगत्या षष्ठिसावनघटिकास्तदा सूर्यविम्बकसामिः का इत्यनुपातानीता विम्बघटिकाः संक्रान्तिकालः स्थूलः प्राञ्छेमिसञ्चरणकालात् पञ्चमनेमिसञ्चरणकालपर्यन्तं तदर्धघटिका व्यासार्थघटिका इति संक्रान्तिकासात् तामिः पूर्वमपरच काले प्रागपरनेत्र्योः क्रमेण सञ्चरणात् पूर्वोत्तरकाले पुष्टा इति ॥ ११ ॥ अथ षौरमुक्ता क्रमप्राप्तं चाक्ष्रमानमाह ।

अर्काद्विनिष्ठतः प्राचीं यद्यात्यहरहः शशी ।

तच्चाक्ष्रमानमंशैस्तु ज्ञेया दादशभित्तिथिः ॥ १२ ॥

सूर्यात् वमागमं त्यक्ता विनिर्गतः पृथगभूतः संश्वरा-

इरहः प्रतिदिनं यत् । यस्त्वामितं प्राचों पूर्वां दिगं
गच्छति तत् प्रतिदिने चाक्ष्रमानं तत्तु गत्यन्तरांश्मितम् ।
ननु सौरदिनं सूर्यांश्चेन यथा भवति तथैतद्बैर्भागैः किञ्च्चित्तः
पूर्णं चाक्ष्रं दिनं भवतीत्यत आह । अशैरिति । भागैस्तुकारात्
सूर्यचक्षान्तरोत्पन्नैस्तथा तद्बैपलात् । द्वादशभिर्द्वादशसङ्ख्याकै-
स्तिथिर्ज्ञेया । एकं चाक्ष्रदिनं ज्ञेयमित्यर्थः । एतदुक्तं भवति ।
सूर्यचक्षयोगचाक्ष्रदिनप्रवृत्तेः पुनर्योगे माससमाप्तेभर्गणा-
न्तरेण चाक्ष्रो मासस्तिंश्चाक्ष्रदिनात्मकः । अतस्तिंश्चद्विनैर्भ-
गणांश्चान्तरं तदैकेन किमिति । द्वादशभागैरेकं चाक्ष्रदिनम् ।

दर्शः सूर्येन्दुमङ्गलम् ।

दत्यभिधानाद्बाह्यवधिकमासस्य चिंशन्तिथात्मकत्वात् तिथि-
चाक्ष्रदिनरूपेति ॥ १२ ॥ अथ चाक्ष्रव्यवहारमाह ।

तिथिः करणमुद्वाहः ज्ञौरं सर्वक्रियास्तथा ।

ब्रतोपवासयाचाणां क्रिया चान्द्रेण गृह्णते ॥ १३ ॥

तिथिः प्रतिपदाद्या करणं ब्रवादिकमुद्वाहो विवाहः ज्ञौरं
चौलकर्म । एतदाद्याः सर्वक्रिया ब्रतवन्धाद्युत्सुवरूपा ब्रतोप-
वासयाचाणां नियमोपवासगमनानां क्रिया करणम् । तथा
समुच्चयार्थकः । चाक्ष्रमानेन गृह्णते । अङ्गीक्रियते ॥ १४ ॥
अथ चाक्ष्रमासं प्रसङ्गात् पितृमानं चाह ।

चिंशता तिथिभिर्मासश्चान्द्रः पितृमहः सृतम् ।

निशा च मासपशान्तौ तयोर्मध्ये विभागतः ॥ १४ ॥

चिंशता चिंशन्तैस्तिथिभिसाक्षो मासः । पिण्डं पिद्व-
समन्वि । अहो दिनम् । निशा रात्रिः पिद्वसमद्वा । चकारो
व्यवस्थार्थकः । तेनोभयं नैकः प्रत्येकं किंतु मिहितं स्मृतमिति ।
स्त्रियानुरोधेनोभयचान्वेति । तथाच चाक्षो मासः । पिण्डा-
होराचमित्यर्थः फलितः । मासपञ्चान्तौ मासान्तौ दर्शनः
पञ्चान्तः पूर्णिमान्तः । एतावित्यर्थः । विभागतः क्रमेणेत्यर्थः ।
तयोः पिण्डाहोराचयोर्मध्येऽर्धे भवतः । दर्शनः पिद्वणां
मध्याङ्कं पूर्णिमान्तः पिद्वणां मध्यराचमित्यर्थः । अर्थात्
कृष्णाष्टम्यर्धे दिनप्रारम्भः । शुक्लाष्टम्यर्धे दिनान्तं इति सिद्धम् ॥
॥ १४ ॥ अथ क्रमप्राप्तं नक्षत्रमानं प्रसङ्गान्नाससञ्ज्ञां चाह ।

भचक्रभमणं नित्यं नाक्षत्रं दिनमुच्यते ।

नक्षत्रनाम्ना मासास्तु ज्ञेयाः पर्वान्तयोगतः ॥ १५ ॥

नित्यं प्रत्येहं भचक्रभमणं नक्षत्रसमूहस्य प्रवृद्धायुक्तत-
परिभ्रमः । नाक्षत्रं नक्षत्रसमन्वि दिनं मानक्षोः कर्त्तते ।
नित्यमित्यनेन चक्रभोगनक्षत्रभोगो नाक्षत्रमित्यस्य निरापः ।
भचक्रभमणानुपपत्तेः । माससञ्ज्ञा महानक्षत्रनाक्षेति । प-
र्वान्तयोगतः पर्वान्तः पूर्णिमान्तः । तस्य योगात् तत्सम्भात् ।
नक्षत्रसञ्ज्ञया मासाः । तुकाराचाक्षो अवगम्याः पूर्णि-
मान्तस्थितचक्रनक्षत्रसञ्ज्ञो मासो ज्ञेय इति तात्पर्यार्थः ।
यथा हि यदर्शान्तावधिकसाक्षो माससादभ्यन्तरस्थितपूर्णि-
मान्तस्थितचक्रनक्षत्रसञ्ज्ञः । चिचासमभावैतः । विश्वाखा-

सम्बन्धादैशाखः । ज्ञेष्ठासम्बन्धाज्ज्ञेष्ठः । आषाढासम्बन्धादा-
षाढः । अवणसम्बन्धाच्छ्रावणः । भाद्रपदासम्बन्धाद्वाद्रप-
दः । अश्विनीसम्बन्धादाश्विनः । कृत्तिकासम्बन्धात् कार्तिकः ।
मृगशीर्षसम्बन्धामार्गशीर्षः । पुष्यसम्बन्धात् पौषः । मघासम्ब-
न्धामाघः । फाल्गुनीसम्बन्धात् फाल्गुन इति ॥ १५ ॥ तनु
पूर्णिमान्ते तत्त्वत्त्वत्त्वाभावे कथं तत्पञ्चामासानामुच्चि-
तेत्यत आह ।

कार्तिक्यादिषु संयोगे कृत्तिकादि द्वयं द्वयम् ।

अन्त्योपान्त्यै पञ्चमश्च चिधा मासचयं स्मृतम् ॥ १६ ॥

नक्षत्रसंयोगार्थमिति निमित्तसप्तमी । कार्तिक्यादिषु का-
र्तिकमासादीनां पैर्णमासीब्बित्यर्थः । कृत्तिकादि द्वयं द्वयं
नक्षत्रं कथितं कृत्तिकारोहिणीभ्यां कार्तिकः । मृगार्द्वाभ्यां
मार्गशीर्षः । पुर्वद्वपुष्याभ्यां पौषः । आष्टेषामघाभ्यां माघः ।
चित्ताख्तातीभ्यां चैत्रः । विशाखानुराधाभ्यां वैशाखः । ज्ञेष्ठा-
मूलाभ्यां ज्येष्ठः । पूर्वान्तराषाढाभ्यामाषाढः । अवणधनि-
ष्ठाभ्यां आवण इति फलितम् । अवश्यिष्टमासानामाह । अन्यो-
पान्त्याविति । अन कार्तिकस्त्रादित्वेन यज्ञादन्त्य आश्विनः ।
उपान्त्यो भाद्रपदः । एतौ मासौ पञ्चमः फाल्गुनः । चकारः
समुच्चय इति मासचयं चिधा स्थानचय उक्तम् । रेव-
त्यश्विनीभरणीति नक्षत्रचयसम्बन्धादाश्विनः । अततारापूर्वी-
त्तराभाद्रपदेति नक्षत्रचयसम्बन्धाद्वाद्रपदः । पूर्वान्तरा-

फाल्गुनोहसेति नज्जचचयसम्बन्धात् फाल्गुन इति सिद्धम् ॥
॥ १६ ॥ अथ प्रशङ्खात् कार्तिकादिष्टहस्तिवर्षाण्याह ।

वैशाखादिषु कृष्णे च योगः पञ्चदशे तिथौ ।

कार्तिकादीनि वर्षाणि गुरोरस्तोदयात् तथा ॥ १७ ॥

अथा पौर्णमासां नज्जचसम्बन्धेन तत्पञ्चमो मासो भवति ।
तथेति समुच्चार्यार्थकम् । हहस्तेः सूर्यसाक्षिधूरत्वाभ्य-
मसादुदयादा वैशाखादिषु दादशसु मासेषु कृष्णपञ्चे पञ्च-
दशे तिथौ । अमायामित्यर्थः । चकारः पौर्णमासीसम्बन्धात्
समुच्चार्यकः । योगो दिनज्जचसम्बन्धः कार्तिकादीनि दा-
दश वर्षाणि भवन्ति । वैशाखकृष्णपञ्चपञ्चदशाममारुपायां
हहस्तेरस उदये वा जाते सति तदादि हहस्तिवर्षे कृ-
ष्णिकादिनज्जचसम्बन्धात् कार्तिकपञ्चमम् । एवं व्येष्ठाषाढशा-
वणभाद्रपदाश्विनकार्तिकमार्गश्रीर्वपीषमाषफाल्गुनचैत्रामासु
मृगपुष्टमघापूफाचिचाविशाखाच्छेषापूषाश्रवणपूभाश्विनीदिन-
नज्जचसम्बन्धामार्गश्रीर्वादीनि भवन्ति । अत्रापि प्राक्षवज्जच-
दयपयसम्बन्धः प्रागुक्तो बोधः । अनेनेत्युपलब्धम् । तेन
यहिने हहस्तेरुदयोऽस्ते वा तद्दिने चक्राधिष्ठितग्रहं
तत्पञ्चं वार्षस्यात्यं वर्षे भवतीति तात्पर्यम् । संहितायन्त्रेऽ-
स्तोदयवशादर्वोत्तिः परमिदानोभुदयवर्षव्यवहारो गणकैर्व-
त्यते येनोदितेष्व इत्युक्तेरिति ॥ १७ ॥ अथ क्रमप्राप्तं सा-
वणमाह ।

उदयादुदयं भानोः सावनं तत् प्रकोर्तितम् ।
सावनानि सुरेतेन यज्ञकालविधिस्तु तैः ॥ १८ ॥

स्तुर्यशोदयादुदयकालमारभ्याव्यवहितोदयकालपर्यन्तं यत्
कालात्मकं तत् सावनं मानवैद्यकम् । एतेनोदयदयाक्तरा-
त्मककालस्य गणनया सावनानि वसुद्वयादीत्यादिना मध्या-
धिकारोक्तानि भवन्ति । तद्ववहारमाह । यज्ञकालविधि-
रिति । यज्ञस्य यः कालस्य गणना तैः सावनैः । तुकारो-
द्यमाननिरासार्थकैवकारपरः ॥ १८ ॥ अथ व्यवहाराक्तर-
माह ।

स्तुतकादिपरिच्छेदो दिनमासाब्दपास्तथा ।
मध्यमा ग्रहभुक्तिस्तु सावनेनैव गृह्णते ॥ १९ ॥

स्तुतकं जग्मरषयम्भविति । आदिपदयाद्य चिकित्सित-
चाक्षायणादि । तस्य परिच्छेदो निर्णयः । दिनाधिपमासे-
स्त्ररवर्षेभ्यराः । तथा समुच्चये यज्ञाणां गतिर्मध्यमा । तुका-
रात् स्तृष्टगतेनिरासः । तस्याः प्रतिचर्चं वैस्तज्यादिनसम-
न्धस्याभावात् । एतेन स्तृष्टगत्या स्तृष्टयस्य चालनं निरस्तं
स्तूललादिति स्तुचितम् । सावनमानेन । एवकाराद्यमान-
निरासः । गृह्णते सुधीभिरङ्गीकृते । अच वडुवचनानुरो-
धेन गृह्णते इत्यच वडुवचनं ज्ञेयम् ॥ १९ ॥ अथ दिव्य-
मानमाह ।

सुरासुराणामन्योन्यमहोरात्रं विपर्ययात् ।

यत् प्रोक्तं तद्वेहिव्यं भानीर्भगणपूरणात् ॥ २० ॥

पूर्वार्धे पूर्वे व्याख्यातम् । अदहोरात्रं पूर्वार्धात्रं सूर्यस्य
भगव्यभोगपूर्तेः प्रोक्तं पूर्वमनेकधा निर्णतिं तदहोरात्रं दि-
व्यमानं स्थात् ॥ २० ॥ अथावशिष्टे प्राजापत्यब्राह्ममाने आह ।

मन्वन्तरव्यवस्था च प्राजापत्यमुदाहृतम् ।

न तत्र द्युनिशोर्भेदो ब्राह्मं कल्पः प्रकोर्तितम् ॥ २१ ॥

मन्वन्तरव्यवस्था मन्वन्तरावस्थितिः ।

युगानां सप्ततिः सैका

इत्यादिगा मध्याधिकारोक्तेति चार्यः । प्राजापत्यं मानं मा-
नवैद्युतमुक्तां मनूर्जां प्रजापतिपुचलात् । ननु देवपितृ-
मानयोर्दिनरात्रिभेदो अथोक्तस्थास्त्रिन् माने दिनरात्रि-
भेदप्रतिपादनं कथं नोक्तमित्यत आह । नेति । तत्र प्राजा-
पत्यमाने द्युनिशोर्दिनरात्रोर्भेदो विवेको गुरुसौरचक्रमा-
नवस्थास्ति । ब्रह्ममानमाह । ब्राह्ममिति । कल्पो युगसह-
सात्मकः प्रागुक्तः । ब्रह्ममानं मानवैद्युतम् । यद्यपि पूर्वे
पितृवार्हस्यत्यमानयोरनुक्तेरच तयोरेव निरूपणं युक्तमन्वेषां
निरूपणं तु पूर्वाल्पा पुनरुक्तं तथापि पूर्वे गणिताद्युपजीव्य-
परिभाषाकथगावस्थकतथा गणितप्रवृत्त्यर्थं तेषाममानवेन
निरूपणादच तु विशेषकथगार्थं मानवेन पुनरुक्तं निरूपणं

प्रश्नोच्चरत्वेनाज्ञतिकरमन्यथा प्रश्नानुपपत्तेरिति दिक् ॥ १ ॥
अथ खोक्तमुपसंहरति ।

एतत् ते परमाख्यातं रहस्यं परमद्वितम् ।
ब्रह्मैतत् परमं पुण्यं सर्वपापप्रणाशनम् ॥ २ ॥

हे परम दैत्यश्रेष्ठ सूर्यभक्तात् । ते तु भ्रमेतदधुनोक्तं परं
द्वितीयकथनमाख्यातं निराकाङ्क्षतया समूर्णं कथितम् । पूर्वं
सावज्ञेषमुक्तं स्थितमिति लक्ष्या प्रश्नाः कृतासादुत्तररूपद्वितीय-
कथनमिदं निःसन्दिग्धमस्तीति तत्र संशया नोऽवलोक्तिः
भावः । ननु मत्पूर्वं विज्ञा पूर्वमेवेदं कथं नोक्तमित्यत आह ।
रहस्यमिति । कुत इत्यत आह । अद्वितमिति । आकाशस्थ-
यद्वित्तचक्रादिस्थितिज्ञानसम्यादकलादासूर्यकरमित्यर्थः । तथा-
च मत्पूर्वोक्तं येन सावधानतया श्रुतं तेनैव लदुक्ताः प्रश्नाः
कर्तुं ब्रह्मासादुत्तरत्वेन द्वितीयं मदुक्तमिति तां परीक्ष्य त्वां
प्रत्युक्तं रहस्यमिति भावः । नम्यन्यज्ञास्त्वाणां ज्ञानाद्वान्द्वानन्द-
वाप्तिरस्त्रास्त्रेत्यत आह । ब्रह्मोति । एतमदुक्तं ब्रह्म ब्रह्मसमं
तथाचान्यज्ञास्त्वाणां ब्रह्मसमत्वाभावेऽपि तज्ज्ञानाद्वान्द्वान-
न्द्वावाप्तिरस्त्राद्वान्द्वास्त्रपाद्वान्द्वानन्दावाप्तौ किं चिचमिति
भावः । कुत इदं ब्रह्मसममित्यत आह । परमिति । उत्त-
ष्टम् । अत्र हेतुभूतं विज्ञेषणददयमाह । पुण्यं सर्वपापप्रणाशन-
मिति । पुण्यज्ञनकं सर्वपापनाशकम् ॥ २ ॥ नम्यस्त्राद्वानन्द-

प्राप्तिरुक्ता पूर्वं यहस्तोकप्राप्तिस्तोका तत्त्वानयोः किं फलं भव-
तीत्यत आह ।

दिव्यं चार्हं ग्रहाणां च दर्शितं ज्ञानमुत्तमम् ।

विज्ञायार्कादिलोकेषु स्थानं प्राप्नोति शाश्वतम् ॥ २३ ॥

चार्हं ग्रहसमन्वितं ज्ञानं ग्रहाणां ज्ञानम् । चः समुच्चये ।
उत्तमं सर्वशास्त्रेभ्य उत्तमम् । अच हेतुभूतं विश्वेषणं दिव्यं
खर्गस्तोकोत्पत्तं दर्शितं भया तुभ्यमुपरिष्टं विज्ञाय ज्ञाता-
र्कादिलोकेषु सूर्यादियहस्तोकेषु स्थानमधिष्ठानं प्राप्नोति
शाश्वतं नित्यं ग्रहासायुज्यरूपं स्थानम् । पूर्वार्धस्त्रितीयचकारः
समुच्चयार्थकोऽस्मान्वेति । तथाचोभयं फलं क्रमेण भवतीति
भावः । यत्तेतत् ते परमास्त्रात्मित्यादिलोकः क्वचित् पुस्त-
केऽस्माच्छ्रूकाकात् पूर्वं जापि किञ्च माननिरूपणात्मस्त्रिव्यं
चार्हमित्यादिलोकान्ते मानाध्यायसमाप्तिं कृताये ।

यथा ग्रिखा भयूराचां जागानां भषयो यथा ।

तद्देवाङ्गग्रहास्त्राणां गणितं मूर्धनि स्थितम् ॥ १ ॥

न देयं तत् लक्षतप्ताय वेदविज्ञावकाय च ।

अर्द्धसुभाय मूर्खाय साहस्राराय पापिने ॥ २ ॥

एवंविधाय पुचायायदेयं सहजाय च ।

दक्षेण वेदमार्गस्य समुच्चेदः कृतो भवेत् ॥ ३ ॥

प्रथेतामन्तामित्यं गुह्यित्वा सुदारशम् ।

ततः ज्ञानाय शुचये ग्राहणायैव दापयेत् ॥ ४ ॥

चक्रानुपातजो मध्यो मध्यवृत्तांश्चः स्फुटः ।
 कालेन दृक्समो न स्नात् ततो वीजक्रियोच्यते ॥ ५ ॥

राज्ञादिरिन्दुरस्त्रो भक्षो नष्टकषया ।
 शेषं नष्टककषयाद्यास्त्वजेष्ठेषकयोस्त्वयोः ॥ ६ ॥

यदस्यं तद्वजेष्ठानां कषया तिथिनिष्ठया ।
 वीजं भागादिकं तत् स्नात् कारयेत् तद्वन् रवै ॥ ७ ॥

चिगुणं शोधयेदिन्दौ जिनप्लं भूमिजे चिपेत् ।
 दृग्यमप्लवणं ज्ञाते खरामप्लं गुरादृष्टम् ॥ ८ ॥

स्वर्णं व्यामनवप्लं स्नाहानवेष्यच्छोचके ।
 धनं सप्ताहतं मन्दे परिधीनामयोच्यते ॥ ९ ॥

युग्मान्तोकाः परिधयो ये ते नित्यं परिस्फुटाः ।
 शोजान्तोकासु ते ज्ञेयाः परबीजेन संस्कृताः ॥ १० ॥

वचि निर्बीजिकानोजपदाने हृषभागकान् ।
 स्त्र्येन्द्रोर्मनवो दक्षा इतितत्त्वक्षेत्रानिताः ॥ ११ ॥

वाष्टतका महीजस्त्र वौम्यस्त्राच्छवाहवः ।
 वाक्पतेरष्टनेचाणि व्यामदीतांश्चवो स्वगोः ॥ १२ ॥

मृदून्वर्तवोऽर्कपुच्छं वीजमेतेषु कारयेत् ।
 वीजं खान्त्यद्वृतं शोष्यं परिष्यंशेषु भास्तः ॥ १३ ॥

इनाप्लं योजयेदिन्दोः कुञ्जस्त्राच्छहतं चिपेत् ।
 विद्युत्स्त्रहतं योज्यं स्वरेतिन्द्रहतं धनम् ॥ १४ ॥

धनं स्वगोर्भुवा निष्ठं रविष्ठं शोधयेष्ठनः ।
 एवं मान्दाः परिधंडाः स्फुटाः स्फुर्वच्छिं शोषकान् ॥ १५ ॥

भौमस्याभगुणाचीषि बुधस्याभिगुणेन्द्रवः ।
 वाणाच्चा देवपूज्यस्य भार्गवस्येन्द्रुष्यामाः ॥ १६ ॥
 शनेश्चन्द्राभ्यः श्रीव्रा ओजामे वीजवर्जिताः ।
 द्विप्लं सं कुजभागेषु वीजं द्विप्लमृणं विदः ॥ १७ ॥
 अस्थिप्लं धनं सूरेन्द्रिन्द्रुप्लं ज्ञोधयेत् कवेः ।
 चन्द्रप्लमृणमार्कस्य स्फुरेभिर्हक्समा यहाः ॥ १८ ॥
 एतद्वीजं मया स्थातं प्रोत्या परमया तव ।
 गोपनीयमिदं नित्यं नोपदेशं यतस्तः ॥ १९ ॥
 परीक्षिताय शिवाय गुहभक्ताय साधवे ।
 देवं विप्राय नान्यस्मै प्रतिक्षुककारिणे ॥ २० ॥
 वीजं निःशेषसिद्धान्तरहस्यं परमं स्फुटम् ।
 आचाराणियहादोनां कार्याणां इुभिद्विदम् ॥ २१ ॥
 इत्यस्य क्वचित् पुस्तके लिखितस्य वीजोपनयनाधायस्याने
 लिखितो दृश्यते तत् तु न समञ्जसम् । उभारखण्डे यह-
 गणितनिरूपणाभावात् तंस्त्रिरूपणप्रसङ्गनिरूपणोयस्याधायस्य
 सेष्यनानौचित्यात् स्थाधिकारे तदन्ते वाय सेष्यनस्य युक-
 ताच्च । किञ्च

मानानि कति किं च तैः ।

इति प्रश्नाये प्रश्नामामभावात् प्रश्नोन्तरभूतोन्तरखण्डेऽस्य
 सेष्यनमसङ्गतम् । अपिच । उपदेशकासे वोजाभावादये-
 न्तरदर्ढनमनियतं कथमुपदिष्टमन्यथान्तर्भूतलेनैवोक्तः स्वा-
 दित्यादिविचारेण केनचिद्दृष्टेन वीजस्यार्थमूलकस्यापनाया-

अत्र वीजोपमयनाध्यायः प्रचिन्त इत्यवगम्य न व्याख्यात इति
मन्त्रव्याम् ॥ २३ ॥ अथ मुनीन् प्रति कथितमंवादस्योपसंहा-
रमाह ।

इत्युक्ता मयमामन्त्य सम्यक् तेनाभिपूजितः ।
दिवमाचक्रमेऽर्कांशः प्रविवेश खमण्डलम् ॥ २४ ॥

सूर्यांश्चपुष्टो मयासुरमामन्त्य सम्यक् तत्त्वतो यहादिच-
रितमुपदिष्ट । इति । एतत् ते इत्यादिक्षेकद्यमुक्ता कथ-
यिता । समुच्चार्थकस्त्राजनुसन्धेयः । दिवं सूर्यमाचक्रमे । आ-
क्रमणविषयं चक्रे । ननु सूर्यांश्चपुष्टस्य तदुपदेशे को वा
पुष्टार्थं इत्यत आह । तेनेति । मयासुरेणाभिपूजितः ।
गम्बधूपादिनैवेद्यवस्त्रासुरणादिभिः पूजाविषयोऽनुतः । मय-
दारा मर्त्यस्त्रोके प्रसिद्धिं सूर्यतुस्त्रलेन प्राप्त इति भावः ।
ननु सूर्योऽपि किं स्तानं गत इत्यत आह । प्रविवेशेति ।
खमण्डलं सूर्यविषयं विश्वित आधिष्ठितवान् । अतापि समु-
च्चार्थाऽजनुसन्धेयस्त्रकारः ॥ २४ ॥ अथ मयासुरावस्त्रां ता-
त्कालिकीमाह ।

मयोऽय दिव्यं सज्जानं ज्ञात्वा साक्षाद्विवस्तः ।
कृतकृत्यमिवात्मानं मेने निर्धूतकल्पाषम् ॥ २५ ॥

अथ सूर्यांश्चपुष्टोऽनर्धानानन्तरं मयासुरसज्जानं यह-
र्जस्त्रियादिज्ञानं पूर्वोक्तं दिवं सूर्यसं सूर्यात् साक्षाद्व-

म्यारेत्यर्थः । सूर्याभ्युपदेश सूर्याभिक्षमं तदुत्पत्तलाइत
एव भेदेऽपि वाचादुर्गं युक्तम् । ज्ञात्वानां स्तं निर्धूतकल्पं
निवारितपापं छतक्षत्यं सम्यादितकार्यं मेने मन्यते ए ॥ २५ ॥
अथ तमिदं ज्ञानं कथं प्राप्तवानिति ओषधमुनिभिः पृष्ठो मुनि-
सान् प्रति तत्त्वात् अस्माप्यभृतय व्यवयो मयं प्रत्येतज्ञानं
पृष्ठवल्ल इत्याह ।

ज्ञात्वा तमृष्यस्थाय सूर्यलभ्वरं मयम् ।
परिव्रुपुरेत्याथो ज्ञानं पप्रच्छुरादरात् ॥ २६ ॥

अथ मयासुरस्य ज्ञानप्राप्त्यन्तरमृष्यः सूर्याभ्युपदेशम-
यासुरसंवादाद्वितीयमिप्रदेशासक्षमृमिप्रदेशस्ता अस्माप्यभृतयो
मुनयस्तं छतक्षत्यं मयासुरं सूर्यस्तभ्वरं सूर्यात् प्राप्तो वरो
ज्ञानप्रसादो येनैतादुर्गं ज्ञात्वा । उप समीप एत्यागत्य । चः
समुच्चये । परिव्रुः वेष्टितवल्लः । अथो अनन्तरमादरादत्यन्ते
साभिलाषितया तं ज्ञानं यस्यादिचरितं पप्रच्छुः पृष्ठवल्लः
॥ २६ ॥ अथ मयासुरः सज्ञानं तपत्तकारकानस्याप्यभृतीन्
मुनोन् प्रति कथयामासेत्याह ।

स तेभ्यः प्रददौ प्रीतो यहाणां चरितं महत् ।
अत्यहुतत्तमं लोके रक्षस्य अस्त्रासमितम् ॥ २७ ॥

मयासुरः प्रीतः सनुष्टुः चन् तेभ्योऽस्माप्यभृतिभ्य व्यविभ्ये
यहाणां स्त्रियादिज्ञानं महदपरिमेषमत एव ब्रह्मासमितं

नद्यातुस्य चोके भूत्वाकेऽत्यनुततममत्यन्तमात्मार्थकारकं श्रेष्ठ-
मत एव प्रददौ प्रकर्षेण निर्बाधतया दत्तवान् कथयामासे-
त्यर्थः ॥ २७ ॥ अथ मानाध्यावसमाप्ता स्फुर्यसिद्धान्तसमाप्तिं
कल्पचित् प्रचिन्नाध्यायस्य विवारिका फलिकयाह ।

इति स्फुर्यसिद्धान्ते मानाध्यायः ।

समाप्तस्य स्फुर्यसिद्धान्तः ॥

खण्डम् ।

रङ्गनाथेन रचिते स्फुर्यसिद्धान्तटिष्ठते ।
मानाध्यायोन्नरदसे पूर्णे गृह्ण प्रकाशके ॥
भागीरथीतीरसंस्के इत्योर्वाराणसीपुरे ।
वहालगणको इत्यपासकोऽभवद्वधः ॥ १ ॥
तस्यात्मजाः पञ्च गुरुषाभिरामा
श्वेषः स रामः सकलागमज्ञः ।
येनोपपत्तिः स्फुर्यिया जितान्तं
प्रकाशितानन्तसुधाकरस्य ॥ १ ॥
ततः स छण्डो अर्जीरसार्व-
भौमस्य सर्वाधिगतप्रतिष्ठः ।
श्रीभास्त्ररीयं विद्वतं तु येन
बीजं तथा श्रीपतिपद्मतिः शा ॥ १ ॥
गोविन्दसञ्ज्ञसु ततसृतोद-
स्यानुजोऽहं गुरुस्वविद्यः ।

विशेषपत्पश्चनिविष्टेताः
 काशीनिवासी सकसाभिमान्यः ॥ ४ ॥
 श्रीरङ्गनाथोऽर्कमुखोत्तरास्ते
 गूढप्रकाशाभिधटिष्पणं सः ।
 हत्वा महादेववृधायजोऽथ
 विशेषरायार्पितवान् सुष्ठौ ॥ ५ ॥
 शके तत्त्वतिश्चयिते चैचमासे
 सिते शम्भुतिर्थां बुधेऽर्कादद्याये ।
 हत्वाद्विनाराचनाडीषु जातौ
 मुग्नीश्वराक्षसिद्धान्तगूढप्रकाशौ ॥ ६ ॥
 गूढप्रकाशकं दृष्ट्वा रङ्गनाथभवं भुवि ।
 मुग्नीश्वरस्य सहजं समनां गणकाः सुखम् ॥ ७ ॥
 इति श्रीसकलगणकसार्वभौमवस्थासदैवज्ञात्मजरङ्गनाथ-
 विरचितः सूर्यसिद्धान्तगूढार्थप्रकाशकः समूर्णः ॥

शुद्धिपत्रम् ।

| पठन् | पञ्चिल | अशब्दस् | पठन् |
|------|--------|------------------|---|
| १ | १६ | रतसादात्मग | रतसादात्मग |
| २ | १४ | सिङ्गार्थ | सिङ्गार्थ |
| ३ | १ | अतरव | अतरव पुण्यं |
| ४ | १० | त्वा तथ मेव | त्वा प्रत्ययं तथमेव |
| ५. | ७ | दारा त्वः | दारात्ममवः |
| ६० | ५ | सूर्यः | सूर्यः पूर्वं |
| ७१ | १७ | काषतत्त्वविद्धि: | काषतत्त्वविद्धि: |
| ८५ | १५ | सविशेषव | सविशेष |
| ९८ | ८ | शतवर्ष | शतोर |
| १८ | ११ | मनोयुगाना | मनोयुगानां |
| १९ | २ | सप्तभिः | सप्तभिः सन्धिभिः |
| २६ | १६ | यहगतिरूप | यहगतिप्राटभरूप |
| २० | ११ | प्रदेशाभ्यां | {प्रदेशौ सासमविषुवदृच- {प्रदेशाभ्यां |
| २६ | १ | यगे | यगे |
| २७ | १४ | स्वर्वदु | स्वर्वदु |
| ३२ | ८ | समीष्य | समीष्य |
| ३२ | १८ | समीष्ये | समीष्यै |
| ३२ | १६ | मनोर्व मात्र | मनोर्वत्तमात्र |

| पठम् | पदः | व्याख्या | पठम् |
|------|-----|-----------------|------------------|
| १२ | १० | विश्वतिर्गता | विश्वतिं गतां |
| १३ | ८ | समीडित | समिष्ठित |
| १४ | ११ | दिनावधिकाकाजो | दिनाधिकाकाजे |
| १५ | ६ | गतास्ता | गतिगतास्ता |
| १६ | १ | खण्डु | खचनु |
| १७ | २० | भवति | गतो भवति |
| १८ | ५ | चाक्राधिमासाः | चाक्रमासाः |
| १९ | १ | शुत्कर्मेष्व | शुत्कर्मेष्व |
| २० | १७ | यहायन | यहानयन |
| २१ | २ | भक्तपदं | भक्तः पदं |
| २२ | १६ | खद्यानीत | खद्याद्यानीत |
| २३ | ५ | समीष्ये | समिष्येष्ये |
| २४ | १६ | ४ १७ २५ ४ | ४ १७ २५ ४ |
| २५ | १८ | गुबस्थान | गुबस्थैकस्थान |
| २६ | २० | गुबरूप | मूबरूप |
| २७ | १६ | तन | तेन |
| २८ | २० | प्रक्षिपे | प्रक्षिपेष्योजये |
| २९ | १८ | तापचितं | तापचितं |
| ३० | १२ | यतं | युतं |
| ३१ | १२ | प्राक् | प्राक् |
| ३२ | ४ | तयो- | तयोः । |
| ३३ | ५ | रन्तरं | अनन्तरं |
| ३४ | १६ | भमस्तान् | भमस्तान् यहान् |
| ३५ | ११ | दुच्चत | दुच्चत |
| ३० | १० | वार्धस्तो | वार्धस्याः पावो |

| श्लोकम् | पदानुसूलः | व्याख्या | श्लोकम् |
|---------|-----------|--------------------|------------------------------|
| ६० | १३ | वध | वध |
| ६१ | ४ | वज्रता | वज्रता |
| ६२ | १६ | शीघ्रावधुध | शीघ्राचादृ वध |
| ६३ | १७ | कर्त्त्वंते | कर्त्त्वंते |
| ६४ | १८ | कर्त्त्वंत | कर्त्त्वंत |
| ६५ | १९ | मर्हतीति | मर्हतीति चेत् |
| ६६ | ५ | अथ | अतः |
| ६७ | ६ | चलनगतिवशात् | चलनवशात् |
| ६८ | ६ | तथा | यथा |
| ६९ | १२ | सङ्गतत | सङ्गतत |
| ७० | १२ | स्नोक्षदम् | स्नोक्षदयम् |
| ७१ | २१ | नागादि | नगादि |
| ७२ | २० | पिण्डान | पिण्डान् |
| ७३ | ५ | दिङ्गात्मा | दिङ्गात्मा |
| ७४ | ७ | गवाचि | गुवाचि |
| ७५ | १८ | चतुविश्व | चतुविश्व |
| ७६ | २ | मुखद्वचे दत्ताकारे | मुखं दत्ताकारद्वचे क्रान्तिः |
| | | दत्ताकारद्वान्तिः | |
| ७७ | ११ | केऽन्न | केऽन्नं |
| ७८ | १५ | समधेन | समधेन |
| ७९ | ८ | २१ | २६ |
| ८० | ७ | गत | तगम् |
| ८१ | ६ | सङ्घातत्वा | सङ्घातत्वा |
| ८२ | १२ | परिधंशान | परिधंशान् |
| ८३ | ५ | भिल्ल | भिल्लु |

| शब्दम् | पर्वतः | संश्लेष्म | शब्दम् |
|--------|--------|--------------|--------------|
| ८४ | ४ | यजकका | मन्दपकका |
| ८५ | ८ | ग्रीडुताः | ग्रीडुता |
| ८६ | १२ | युतमिति | हीनमिति |
| ८७ | २ | भुतिवंक | श्रेवं वज्ञ |
| ८८ | २२ | युक्तलात् | युक्तलात् |
| ८९ | ६ | येऽगांश | येऽगांश |
| ९० | १२ | भक्षा | भुक्षा |
| ९१ | १६ | रक्षिष्ट | रक्षिष्टृ |
| ९०० | १६ | तिर्यध | तिर्यर्थ |
| ९०४ | २१ | खचाङ्गुचै | खचाङ्गुचै |
| ९१० | २ | रक्षमा | रक्षमा |
| ९११ | २१ | युगे | युगे |
| ९१२ | १६ | जला | जला |
| ९१५ | १६ | मध्या | मध्याङ्गा |
| ९१८ | १५ | व्या सा | व्यासा |
| ९२२ | ७ | आसार्धे | आसार्धे |
| ९२६ | २८ | तत्संभवात् | तत्संभवात् |
| ९२८ | १७ | परिष्वमन्ति | परिष्वमति |
| ९३० | १४ | याव ७२ | याव ७२ |
| ९३४ | ८ | कम्बल्याङ्गो | कम्बल्याङ्गो |
| ९४२ | १ | अक्षाव्यक्तै | अक्षाव्यक्तै |
| ९४५ | ३ | मेषादि | यते मेषादि |
| ९४८ | १६ | चोभद | अभीष्ट |
| ९४९ | ६ | सम्पीडा | सम्पिर्णा |
| ९५० | ८ | सम्पीडै | सम्पिर्णा |

| शहम् | पर्वः | अशहम् | शहम् |
|------|-------|-------------------|-------------------|
| १४८ | १६ | धय | धयु |
| १५० | १८ | काकातमक | काकातमक |
| १५२ | २ | तमोलिसालु | तमो लिसालु |
| १६० | २ | याससमवः। यहवं | याससमवो यहवं |
| १६४ | २१ | बयम् | बयम् |
| १६४ | २१ | भल्यन्तरं | भल्यन्तरं |
| १६५ | ११ | सूर्यप्रद्युम्नोऽ | सूर्यप्रद्युम्नोऽ |
| १६८ | १ | च्छेवागता | च्छेवा गता |
| १७१ | ६ | श्वेषयव्य | श्व उपव्य |
| १७२ | ६ | साम्येनावनते | साम्ये नावनते |
| १७२ | १५-१७ | प्रदेश्योलिभोग | प्रदेश्योलिभोग |
| १७३ | ४ | सम्बवः। नाभाव | सम्बवो न। अभाव |
| १७४ | ११ | पर्वविनाडीनां | पर्वाननाडीनां |
| १७५ | ६ | साम्येन्तर | साम्येन्तर |
| १७६ | ७ | धीयत | धीयते |
| १७६ | १६ | सद्गमतिः | स द्वगमतिः |
| १७७ | ६ | प्रदेशः। माल् | प्रदेशः माल् |
| १७७ | १२ | तदायान्तरेष | तदायान्तरेष |
| १७८ | ६ | सूर्यः | सूर्यः। अ |
| १८१ | २ | पत्तिरिति | पत्तेरिति |
| १८२ | १० | तिम्मांशो | तिम्मांशो |
| १८२ | १६ | तिम्मांशो | तिम्मांशो |
| १८३ | ६ | वष्ट्याकांशा | वट्याकांशा |
| १८४ | ११ | भक्ता | भक्तात् |
| १८४ | १ | ७१। १७ | ७१। १७ |

| शब्दम् | पत्रिः | वाचशब्दम् | शब्दम् |
|--------|--------|------------------|-----------------------------|
| १८६ | १७ | तयोः । स्पर्शं | तयोः स्पर्शं |
| १८६ | २९ | तदा- | तदाऽप्य- |
| १८७ | ६ | मध्यकालनात् | मध्यकालनात् |
| १८७ | १ | विद्यायासङ्कल् | विद्यायासङ्कल् |
| १८७ | ५ | पञ्चिमोत्तरा | पञ्चिमत उत्तरा |
| १८७ | १८ | यथायोग्यौ | यथायोग्यं |
| १८७ | २१ | याहविम् | याहविम् |
| १८८ | १२ | । चक्राः | चक्राः |
| २०१ | २१ | मध्यादिगा | मध्यादिगा |
| २०६ | १ | यहाभानं | याहाभानं |
| २१३ | ४ | समग्ररयहयोः | समग्रहयोः |
| २१३ | १५ | सम्प्रयाक्षान्तर | सम्प्रयाक्षान्तर |
| २१४ | ५ | युक्तालम् । अव | युक्तालमत |
| २१५ | ७ | पञ्चोनाः | पञ्चोना |
| २१७ | १५ | यगयहमेवा | यगयहविङ्गमेवा |
| २१८ | १ | विषुवदृत्तखायन | विषुवदृत्तखान्तिरुत्तस्यायन |
| २१९ | ४ | दिनांश्विभाजित | दिनांश्विभाजित |
| २२० | १६ | द्वक्षमीदाविदं | द्वक्षमीदाविदं |
| २२० | १५ | दिक्षुल्ये | दिक्षुल्ये |
| २२१ | १६ | यहक्षाणा | यहक्षाणा |
| २२१ | १६ | दधार्षवर्धि | दधार्षवर्धि |
| २२४ | ७ | खदर्पं | खदर्पं |
| २२५ | १४ | क्षायाक्षेणा | क्षायाक्षेणा |
| २२५ | १६ | मूर्धगो | मूर्धगो |
| २२५ | १६ | दक्षुल्य | दक्षुल्य |

| शब्दम् | पर्याः | चंगदम् | शब्दम् |
|--------|--------|---|---|
| २२७ | ६ | इक्षावविश्वै | इक्षाववशिष्टौ |
| २२८ | १६ | मिहतः | भिहितः |
| २२९ | १३ | रस्मिवान् | {रस्मिमखो वा रक्षो वा {यपगतरस्मिवान् |
| २३० | १५ | समयहो | स यहो |
| २३१ | ६ | युक्तत्व | युक्तत्व |
| २३२ | ६ | यक्षो | यहो |
| २३३ | १३ | विंश्चितिभाग | विंश्चितिभागा |
| २३४ | २२ | ४०। ४० | ४०४० |
| २३५ | १२ | रधेन | रधेन |
| २३६ | १६ | उद्ग्रस्त्वाः | दृष्ट्वाः |
| २३७ | १७ | अ रस | अरस |
| २३८ | ६ | वण्मासार्थेकच्चयं | वण्मां सार्थेकः । चयम् |
| २३९ | १ | विद्विषावुचरेष | विद्विषावुचरेष |
| २४० | ६ | यहयोग | भयहयोग |
| २४१ | १० | उदयाक्षसमययोः | उदयाक्षसमययोः |
| २४२ | ६ | यमात् । यहस्य आनिज | यमाद्युहविम्बस्य प्राक्षितिज |
| २४३ | १७ | कालिका | कालिकौ |
| २४४ | १८ | दिवाकरयहौ | दिवा चार्कयहौ |
| २४५ | ४ | वशिष्ठ | विष्ठ |
| २४६ | ६ | वशिष्ठ | विष्ठ |
| २४७ | ६ | दर्शनं | दर्शनं |
| २४८ | १४ | कोटि | कोटिः |
| २४९ | २१ | आनि | ल्लानि |
| २५० | ८ | सूर्याक्षः । तत्त्वालिकाचक्रस्य सूर्याक्षसात्त्वालिकः । चक्रस्य | |

| पठम् | पठ्नः | व्याख्या | पठम् |
|------|-------|-----------------------|-----------------------|
| २६४ | ४ | त्रिः | त्रिः |
| २६५ | २२ | खोक्षा। | खोक्षा युक्ता। |
| २६६ | २ | शब्दा | शब्दां |
| २६७ | ३ | व्यायाः | व्ययोः |
| २६८ | १७ | निर्वाहः | न निर्वाहः |
| २६९ | ८ | गुणे | गुणे |
| २७० | ७ | शुल्कार्थे | शुल्कं कर्त्तेन |
| २७१ | २० | सा छतिः | साक्षतिः |
| २७२ | १५ | भजं | भुजं |
| २७३ | १८ | कारस्यैव | कारत्वस्यैव |
| २७४ | १९ | पाते वक्षिः | पातो वक्षिः |
| २७५ | ५ | दक्षुल्य | दक्षुल्य |
| २७६ | १२ | तदवधि | तदवधि |
| २७७ | ७ | तुल्यते | ततुल्यते |
| २७८ | ७ | कालो | पातकालो |
| २७९ | १८ | आर्दराचिक | आर्दराचिक |
| २८० | १९ | आर्दराचिक | आर्दराचिक |
| २८१ | १७ | सम्बन्धात् तत्स्थितिः | सम्बन्धात् पातस्थितिः |
| २८२ | १० | निकटे | निकटे |
| २८३ | ८ | देशभेदं | दशभेदं |
| २८४ | २ | आत्मामुक्तर | आत्मामुक्तर |
| २८५ | ३ | मनू | मनुवा |
| २८६ | ८ | सूचनाद्यदा | सूचनादा |
| २८७ | १८ | दभिमतो | दभितो |

शहम् पंक्तिः अशुद्धम्

२६६ ७ प्रश्नावाह

२६६ १० पूर्वार्थे

२६६ १७ पश्चन्तीह

२६६ १८ प्रश्नान्तरं

२६६ १९ तात्पर्याय प्रश्नं

२६७ ५ पूर्वाक्षेत्र्य

२६७ ६ रात्रत्वेन

२६७ १२ तेषां माने

२६८ ६ मानान्युक्तानीति

२०० ६ अथ

२०० ६ यदुक्तं

२०० १५ संयोगेन

२०० १५ वक्ष्यामि

२०१ १६ सुदृप

२०१ १६ सच्चरन्ति

२०२ १० सौवर्णी

शहम्

अथ दिव्यं तदह उच्चत

इत्यच्च सुरासुराकामन्योन्य-

महोरात्रं विषयं यादित्यच्च

चोत्तमेण प्रश्नावाह

पूर्वार्थे पूर्वार्थे

पश्चन्तीत्वाह

प्रश्नान्तरे

तात्पर्यप्रश्नं

पूर्वाक्षे पित्त्वा

रात्रचान्त्रमासयोज्जदहोरात्र-

स्त्रघनात्। दिव्यमित्यच्च पि-

त्वामनुक्तेः सूर्यसावनहो-

रात्रस्य मानुषाहोरात्रत्वेन

तेषामपि

मानानि गात्राचसावनचान्त्र-

सौरादीनि पूर्वाक्षानि कति

कियन्ति। उपक्रम एव सङ्के-

पेण मानान्युक्तानीति

अथ सूर्यांश्चपुरुषवचनानुवादे

मदुक्तं

संयोगेन प्रत्यक्षं

वक्ष्यामीति

सुदृप

सच्चरन्ति

सौवर्णमद्दुः

| श्लोक | पद्धि: | चार्यदाम् | श्लोक |
|-------|--------|---|--|
| ३०६ | १४ | तमसे | दध्ये |
| ३०५ | १० | नुस्काशान् | नुस्काशान् वेदान् इत्वा |
| ३०५ | १६ | स्त्रेजता | स्त्रेजता |
| ३०७ | १ | तारा यहा | तारा यहा |
| ३०७ | २१ | तप्रक्षतीः | तप्रक्षतीः |
| ३०८ | १ | विष्वज्ञ | विष्वज्ञ |
| ३१० | १ | गच्छते भ्यः | गच्छते भ्योऽयोध्यः क्रमात् |
| ३१२ | १० | विभागवोः परिधि | विभागवो रवधि |
| ३१३ | १ | गर्भका | गर्भाका |
| ३१५ | १८ | वष | वर्षे |
| ३१६ | २१ | महात्माने | महात्माने |
| ३१८ | २ | भूगोलमालुक्ष | भूगोलस्य खण्ड |
| ३१४ | १० | { चतुर्थीश्वान्तरदिक्खाः मेहः स चोक्षः | चतुर्थीश्वान्तराजाः प्रतिष्ठि- ताः चिताः सन्तीत्यः । चकारः पूर्वोक्तेन समुच्या- र्थकः । ताभ्य उक्तपुरीभ्यः सकाशादुत्तरग उत्तरदिक्खो मेहः पूर्वोक्तः |
| ३१५ | ८ | तत्र गतानां | तत्त्वगताणां |
| ३१५ | ११ | क्रमेण | च क्रमेण |
| ३१६ | २ | मित्राह | { मिति वदन् मेरावक्षांश्- परमत्वमित्राह |
| ३१६ | ८ | वयोः क्षितिजस्य | वान्तरस्य |
| ३१८ | ८ | इत्यस्य | इत्यस्यासन्नतया भाग इत्यस्य |
| ३१८ | ७ | हेमतौ | हेमन्तौ |

| श्लोक | वर्णनः | चार्यवस्. | श्लोक |
|-------|--------|----------------------------|--|
| ३१८ | ६ | मनुष्यता | मनुष्यता |
| ३१९ | १६ | वामसंबोध | ये वामसंबोध |
| ३२० | १६ | तत्क्रमेष्व | ते क्रमेष्व |
| ३२१ | १ | सर्वं | सर्वमतो |
| ३२२ | १६ | राज्ञीन् | चीन् राज्ञीन् |
| ३२३ | ४ | मात्सागमुपरिभागे | { मात्सानं स्वमुपरिभागे ज्ञांभंभागे |
| ३२४ | ८ | धर्मसं | धर्मस्थानं |
| ३२५ | १५ | देवैः | देवदैवैः |
| ३२६ | १७ | तुर्यचरवस्तु | { तत्रोदाहरति । भद्राश्वकेतु- माषाखा इति । भद्राश्वकेतु- माषाश्वद्वौ सान्तर्गतयम- कोटिरोमकवगरविशेषाभि- धायकौ स्पष्टभूष्यासान्तरस्य- लाङ्गोकारे तु यथाश्रुतं पर- स्परमधोमन्यन्ते तुर्यचरवस्तु |
| ३२७ | २ | भूगोके सं गोके सर्वं | भूगोके सर्वं |
| ३२८ | ६ | त्रिष्णाष्टस्य भूगोका | भूगोका |
| ३२९ | १० | मध्यभागे | मध्यभागे |
| ३३० | १० | दिनरात्योर्बा चोग्ये इति । | दिने रात्रैवायथयोग्यमिति |
| ३३१ | १६ | लक्ष्या हानि | च लक्ष्याहानि |
| ३३२ | २ | गमना परावर्तने | गमनात् परावर्तने |
| ३३३ | ३ | क्षयो हानी | क्षयाहानी |
| ३३४ | १०-११ | पूर्वं विलाहवस्ति | पूर्वाकां स्नास्यति |
| ३३५ | ७ | राज्ञिभोगैः | राज्ञिभोगैः |

| शंकम् | षट्कः | वाचम् | शंकम् |
|-------|-------|-----------------------|--|
| ३२६ | १७ | दिग्मानायन | दिग्मानागयन |
| ३२७ | १८ | निशा यस्ति | निशाप्रस्ति |
| ३२८ | १९ | पूर्ति | पूर्तिः |
| ३२९ | २० | गोके | गोको |
| ३३० | २१ | समन्वी गतित | समन्विगतित |
| ३३१ | २२-२३ | स्थितं तं | स्थितिं |
| ३३२ | २४ | ऊगभूषण | ऊने भूषण |
| ३३३ | २५ | पूर्वांगते | पूर्वांगते |
| ३३४ | २६ | इति | इति |
| ३३५ | २७ | गुणो भगवांश्मितहरौ | गुबभगवांश्मितहरौ |
| ३३६ | २८ | मुत्तरमुद्रतांश्चाना | मुत्तरम् । नतांश्चाना |
| ३३७ | २९ | खोत्तरते | खोत्तरते |
| ३३८ | ३० | मुखमेवाययोः | मुखं मर्वययोः |
| ३३९ | ३१ | रोमसिद्ध | रोमकसिद्ध |
| ३४० | ३२ | खसाभिमत | खसाभिमत |
| ३४१ | ३३ | मध्यस्थ | मध्यस्थ |
| ३४२ | ३४ | नरा भूमौ | तथा पितरस्त्रदिव्यगोतो- र्खस्थिताः पक्षं पक्षदग्धति- थिपर्यन्तं पक्षस्ति । नरा भूमौ पप्लक्ष्यतः कच्छान्तर्गतत्वेन श्वेतः सकाशादधः कच्छाकमेव यहस्यावधित्वा व तु भावाङ्गेत्यत्यूर्ध्वं |
| ३४३ | ३५ | पश्चनि | |
| ३४४ | ३६ | कच्छान्तर्गमनं | |
| ३४५ | ३७ | अर्खक्रमेव | |
| ३४६ | ३८ | यहस्याधिपत्वा | |
| ३४७ | ३९ | ततु | |
| ३४८ | ४० | भावाङ्गेत्यत्यूर्ध्वं | |

| शहम् | पञ्चिः | चापुरम् | ग्रहम् |
|------|--------|---------------|----------------------|
| १४१ | ६ | खकचा | सकचा |
| २३१ | ११ | खकचया | सकचया |
| १४१ | १८ | यहोचं | यहोच्यम् |
| १४२ | ७ | तचा | यहस्य तचा |
| १४२ | १० | मुक्ता॑ | मुक्ता॑ |
| १४३ | ४ | मुक्ताः | मुक्ता॑ |
| १४३ | १६ | द्व | द्वा॒ |
| १४४ | ८ | नवतितस्वमिता॑ | नवतत्त्वानि॑। बद्यपि |
| १५० | ५ | खकीयैः | खकीयैः खकीयैः |
| १५० | ७ | पर्वगतत्वात् | पर्वगत्वात् |
| १५१ | ८ | सप्तविंश्चति॑ | सप्तविं |
| १५१ | ११ | श्रित्यज्जः | श्रित्यज्जः |
| १५१ | २१ | तयोर्युते॑ | तयोर्युते॑ |
| १५५ | १२ | खमध्यं | खमध्यं |
| १५५ | १६ | विषवत् | विषुवत् |
| १६० | १४ | अयेव गोचर | अवगोचर |
| १०० | ६ | पित्र्य | दिव्यपित्र्य |
| १७३ | ६ | तथैव | तथैव |
| १७४ | ११ | प्राणकाशः | शूलकाशः |

