

इष्टकर्ण इष्टच्छायासाधनप्रकारः —

दिग्घनाक्षमाहतचरं स्वगुणं द्विनिघ्नं

स्वैववंशाशुक्लं युगमवान्वितम्न भाज्यः ।

कर्णोऽङ्गुलादिक इष्टहरापत्रभाज्यः

कर्णार्कवर्गविवरात् पदमिष्टमा स्यात् ॥

अन्वयः— दिग्घनाक्षमाहतचरं स्वगुणं (ततः) द्विनिघ्नं

(ततः) स्वैववंशाशुक्लं (ततः) युगमवान्वितम् अत्र भाज्यः

(स्यात्) । इष्टहरापत्रभाज्यः इह अङ्गुलादिकः कर्णः (स्यात्) ।

कर्णार्कवर्गविवरात् पदम् इष्टमा स्यात् ।

तारा — दिग्घनाक्षमाहतचरं द्वागुणितपलत्रया मक्तं चरं, स्वगुणं वर्गीकृतं ततः द्विनिघ्नं द्वात्रयं गुणितं, ततः स्वैववंशाशुक्लं स्वपञ्चमांशाशुक्तं ततः युगमवान्वितं चतुर्दशाधिकशतेन शुकम्, अत्र द्वायासाधनप्रसङ्गे, भाज्यः स्यात् । इष्टहरापत्रभाज्यः स्वैष्टहरेण मक्तभाज्यः, इह अत्र, अङ्गुलादिकः कर्णः द्वायाकर्णः स्यात् । ततः कर्णार्कवर्गविवरात् द्वायाकर्णद्वादशवर्गयोरेन्तरात्, पदं मूलम्, इष्टमा इष्टच्छाया स्यादित्यवबोधयम् ।

भाषार्थः— अपने देश की पलत्रा को १० से गुणा करने पर जो गुणनफल प्राप्त हो, उसका चर में भाग दें। जो लब्धि मिले, उसका वर्ग करें और उस वर्ग को २ से गुणा करें। गुणनफल में ५ का भाग दें। जो लब्धि मिले उसको उसी गुणनफल में जोड़ दें। योगफल में ११४ को जोड़ दें। जो योगफल होगा, वह भाज्य कहा जाएगा। उस भाज्य में अपने इष्ट हर का भाग देने पर जो लब्धि मिले, वह अंगुलादि इष्टकर्ण होगा। इष्टकर्ण के वर्ग में से १२ के वर्ग (१४४) को घटा दें। जो शेष रहे, उसका वर्गमूल अंगुलादि इष्टच्छाया होगी।

द्विप्रानानार्थं हारसाधनप्रकारः -

वेदेशाः वारह्व्यराहपरहिताः सौम्यानुदग्गोलयो-
र्हाशोऽथो धार्ष्टिकार्द्धमुक् नतकृतेऽर्थेऽः समाख्यः स्मृतः।
ये सार्द्धत्रयोदशहीनकृत्वा) वेदाहं तद्वियुक्,
स्फुटः (स्यात्), तदमुक् हरः अक्षकर्णोद्धतः अग्निमतः स्यात् ॥

अन्वयः - वेदेशाः सौम्यानुदग्गोलयोः (क्रमेण) वार-
ह्व्यराहपरहिताः हारः (स्यात्) अथो धार्ष्टिकार्द्धमुक् नतकृतेः
द्वयंशः समाख्यः स्मृतः। येत् नतं यत् सार्द्धत्रिफुतः अधिकं
(स्यात् तदा सार्द्धत्रयोदशहीनकृत्वा) वेदाहं तद्वियुक् असौ
स्फुटः (स्यात्), तदमुक् हरः अक्षकर्णोद्धतः अग्निमतः स्यात्।

नारा - वेदेशाः - चतुर्दशाधिकशांतं, सौम्यानुदग्गोलयोः
क्रमेण वारह्व्यराहपरहिताः पञ्चमत्तरपलेर्गुतहीनाः, अर्थात्
उत्तरगोले संयुक्ताः तथा दक्षिणगोले हीनाः, हारः मध्यमहरः,
स्यात्। अथो तदनन्तरं, धार्ष्टिकार्द्धमुक् नतकृतेः धार्ष्टिकार्द्धमुक्तस्य
नतस्य कृतेर्वर्गस्यास्य, द्वयंशः द्विभक्तं प्राप्तलवह्यंशः,
समाख्यः स्मृतः कश्चितः।

नत्र समसाधने विशेषविधिः - येत् यदि, नतं यत्, सार्द्धत्रिफुतः
सार्द्धत्रयोदशतः नतः अधिकं स्यात् तदा त्रयोदशाहीनकृत्वा,
तद् वेदाहं चतुर्दशितं, तद्वियुक् तस्माद् विरहितः, असौ
समाख्यः, स्फुटः स्यात्। तदमुक् तेन समेन असुक् हीनः हरः
मध्यमहरः, अक्षकर्णोद्धतः अग्निमतः स्वकीयान्वितः हरः,
स्यादिति।

भाषार्थः - चर संख्या में पू का भाग देने पर जो लब्धि
प्राप्त हो, वह उत्तरगोल में ही, तो ११४ में उसको जोड़ दें
और यदि पश्चिमगोल में ही, तो ११४ में घटे उसको घटा दें।
जो शेष रहे वह मध्यम हार होगा है। तदनन्तर नतकाल में
३० पल जोड़ दें। योगफल का वर्ग करके २ का भाग देने

गणेशाय नमः

शास्त्री-III

14.10.20
1

नतीत्रकालयोः असर्कणस्य च साधनप्रकारः -

यातः शेषः प्राक्पश्चोन्नतः स्मृतकालस्तेनोत्तं शुक्लपुंडं नतः
स्मात् ।

अक्षच्छायावर्गतत्वांशयुक्ता, मार्तण्डाः स्याद्द्व्यंगुलाद्योऽसर्कणः ॥

अन्वयः - प्राक्पश्चोन्नतः उन्नतं स्मात् परत्र शेषः कालः
(उन्नतं स्मात्), तेन उन्नतं शुक्लपुंडं नतः स्मात् । अक्षच्छाया-
वर्गतत्वांशयुक्ताः, मार्तण्डाः अद्व्यंगुलाद्यः असर्कणः स्मात् ।

तारा - प्राक्पश्चोन्नतवृत्तात् प्रथमकपाले, यातः
सूर्योदयाद् गतः, उन्नतः उन्नतकालः, स्मात्, परत्र पश्चिम-
कपाले, शेषः दिनद्वयशेषः कालः उन्नतः स्मात् । तेन
उन्नतेन, उन्नतं हीनं, शुक्लपुंडं दिनद्वयं, नतः नतान्धः, कालः स्मात् ।

अथ असर्कणसाधनप्रकारः - अक्षच्छाया वर्गतत्वांशयुक्ताः
पल्लभावर्गपञ्चविंशत्यंशेन सस्त्रिाः, मार्तण्डाः द्वादशः, अङ्ग-
लाद्यः द्वादशाङ्गुलपरिमितः, असर्कणः पल्लवः स्मात् ।

भाषार्थः - सूर्योदयकाल से लेकर मध्याह्नपर्यन्त का
जो समय है, उसको पूर्वकपाल कहते हैं । मध्याह्न से लेकर सूर्या-
स्तपर्यन्त का जो काल है, उसको पश्चिमकपाल कहते हैं । सूर्योदय
से लेकर पूर्वकपाल का जो गतकाल हो, वह पूर्वोन्नत काल कहा
जाता है और जो सूर्यास्तपर्यन्त पश्चिमकपाल का शेषकाल हो,
वह पश्चिमोन्नत काल कहा जाता है । उन्नतकाल को दिनार्ध के
दृष्टी-फलों में से कटा देने से जो शेष रहे, उसको नतकाल कहते हैं

आपने देखा की पल्लभा का वर्ग करके उसमें २५ का
भाग दें । जो लब्धि प्राप्त हो, उसको मार्तण्ड = सूर्य अर्थात्
१२ अंगुल में जोड़ देने पर योगफल अंगुलादि असर्कण
होगा है ।

डॉ० सुदिवर कुमार
सहा० प्राध्याप (ज्योतिष)
शा० उ० सं० महावि० सुरवेरना,
पूर्णिमा ।

14.10.20

3

पर जो लब्धि प्राप्त हो, उसको वर्ग का अर्धा (सम) कहते हैं। यदि नतकाल १३ धड़ी ३० फल से अधिक हो तो पूर्वोक्तरीति से उसका सम निकालें। तदपश्चात् नतकाल में से १३ धड़ी ३० फल को घटाने से पर जो शेष रहे, उसको चार से गुणा करें। जो गुणफल प्राप्त हो, उसको पहले प्राप्त सम में जोड़ दें। यदि नतकाल १३।३० से कम हो, तो सम को उसी तरह रहने दें और मध्यम द्वार में से सम को घटाकर जो शेष रहे, उसमें अक्षरों का भाग दें। जो लब्धि प्राप्त हो, वह अपना स्वरहार होता है।

डॉ० सुद्विंदर कुमार
सहा० प्राचार्य (ज्योतिष)
२०३० सं० महावि० युवसेना,
पूर्वियाँ।