

दिनामाणात् स्थूलक्रान्तिशासनप्रकारः -

द्यूदलतिथिविशौगस्तदिनाऽयश्चरं स्या-

दध निजगजमागोपैतमक्षप्रमादात् ।

दिनकृदपममागास्तत्त्वलिप्ताश्रुताः स्मृ-

द्यूदलकृशपृथुत्वे ते क्रमाद् याम्प्रसौम्याः ।

अन्वयः- द्यूदलतिथिविशौगः विनाऽयः चरं स्यात् ।

अथ तत् निजगजमागोपैतम् अक्षप्रमादात् दिनकृदपममागाः

स्मृः, ते तत्त्वलिप्ताश्रुताः द्यूदलकृशपृथुत्वे क्रमात् याम्प्र-

सौम्याः स्मृः ।

तारा- द्यूदले दिनार्धे, विद्यमः पञ्चदश, तथोविशौगः

अन्तरं, तद् विनाऽयः तस्य पलानि, चरं स्यात् । अथ तत्

पूर्वोक्तप्रकारेण साक्षितं चरं, निजगजमागोपैतं स्वकीया-

वटमांशश्रुतम्, अक्षप्रमादात् पलत्रया विभाजितं, दिनकृदप-

ममागाः सूर्यस्य क्रान्त्यंशाः, स्मृः । ते तत्त्वलिप्ताश्रुताः

पञ्चविंशतिक्यासरिताः, द्यूदलकृशपृथुत्वे पञ्चदशतः

दिनार्धस्य न्यूनाधिकत्वे, क्रमात् याम्प्रसौम्याः न्यूनाधिक-

याम्याः अधिकान्येद् अन्तय स्मृरिति ।

भाषार्थः- दिनार्धे और १५ घड़ी का जो अन्तर हो

(अर्थात् दिनार्ध में से १५ घड़ी को घटाने से जो शेष बचे)

उसको ६० से गुणा करने से जो पलानेक चर होता है उसमें

अपने अष्टमांश को जोड़ने के पश्चात् जो अंक प्राप्त हो,

उसमें पलत्रया का भाग दें । उससे जो अंशादि लब्धि मिले,

उसमें २५ कला जोड़ देने से सूर्य के क्रान्ति के अंशादि होते हैं

वे अंशादि यदि १५ घड़ी से अधिक हों, तो वह क्रान्ति उत्तर

दिशा की, यदि कम हो, तो दक्षिण दिशा की होती है ।

डॉ० सुदिवट कुमार

सहा० प्राचार्य (ज्योतिष)

रा०३० सं० महावि० सुखसैना,

गुरियाँ ।

उन्नतकालाद् - इष्टकार्णसाधनप्रकारः -

नवतिरुत्थितमिष्टकुम्भतं द्युक्ष्णहृतं फलभागात् अपमः।
कथितपरवृत्तास्तदुद्धृता रविनवषट् च्छणी अथवा अवेत्।

अन्वयः - इष्टम् उन्नतं नवतिरुत्थितं द्युक्ष्णहृतं
फलभागात् अपमः कथितपरवृत्ताः, तदुद्धृताः रविनव-
षट् अथवा अथवाः भवेत्।

व्या- इष्टं द्युष्टिकादिकम्, उन्नतं नवतिरुत्थितं,
ततः द्युक्ष्णहृतं दिनार्धेन भक्तं, करणीयम्, फलभागात्
लब्धांशादितः, अपमः क्रान्तिः, कथितपरवृत्ताः पूर्वो-
क्तेन पराशर्येण उत्थितः, कर्तव्यः, तदुद्धृताः तेन
क्रान्तिपरव्यातेन भक्ताः, रविनवषट् ६५२ अथवा अथवाः
इष्टकार्णः, भवेत्।

भाषार्थः - अपने इष्टकाल को ✓ से गुणा
करने पर जो गुणनफल प्राप्त हो, उसमें दिनार्ध का
भाग दें जो अंशादि लब्धि मिले, उससे स्थूलक्रान्ति
लाकर उसको ~~उपभुक्त~~ उपभुक्त पर से गुणा करें जो
गुणनफल मिले, उसका रवि ५२ नव ✓ षट् ६ = ~~६५२~~
६५२ में भाग दें जो लब्धि प्राप्त हो, वह अंगुलादि
कार्ण होता है।

डॉ० सुशिवर कुमार
सहा० प्राचार्य (ज्योतिष)
२०३० सं० महावि० मुम्बई
पूर्णिमा

नतांशोन्नतांशपराश्रमसाधनप्रकारः—

क्रान्प्रक्षजसंस्कृतिर्नतांशास्त्वहीना नवतिः शुक्रुन्नतांशाः।
दिनमद्यमनवास्त्वौडपि ये शुक्रुः क्रान्प्रशा लघुवाडकेः पराश्र-
मः— क्रान्प्रक्षजसंस्कृतिः नतांशाः शुक्रुः तद्धीनाः
नवतिः दिनमद्यमनवाः उन्नतांशाः, ततः अपि लघुवाडकेः
ये क्रान्प्रशाः शुक्रुः ते पराश्रमाः।

तारा— क्रान्प्रक्षजसंस्कृतिः क्रान्प्रशाक्षांशयोः
संस्कारः, नतांशाः शुक्रुः, तद्धीनाः तैः नतांशैः रहिताः,
नवतिः उन्नतांशाः, दिनमद्यमनवा शुक्रुः, ततः दिनम-
द्यमनवोन्नतांशोन्नतः अपि लघुवाडकेः एव तडिषुदधीणा
दिभिः श्लोकैः, ये क्रान्प्रशाः शुक्रुः ते पराश्रमाः पर-
नामकाः भवन्ति।

मासार्धः— यदि दक्षिणक्रान्ति ही, तो उसी अक्षांश
में जोड़ दें और यदि वह उत्तर ही, तो उसको अक्षांश में से
घटा देने पर दक्षिण नतांश सिद्ध होता है। यदि क्रान्ति उत्तर
ही और अक्षांश की तुलना में अधिक हो, तो क्रान्ति में से
अक्षांश घटाने से उत्तर नतांश होता है और नतांश को
१० में से घटा दें, तो उन्नतांश होते हैं। किन्तु वे उन्नतांश
मध्यमकाल के होते हैं, न कि इतरकाल के। उन्नतांशों
को भ्रज मानकर उनसे क्रान्ति अंकों के माध्यम से स्थूल-
क्रान्ति साधन किया जाये, तो उसी को पर कहते हैं।

डॉ० सुदिवर कुमार
सहा० प्राध्याप (अभितोष)
रा० उ० सं० मखसि० सुखसैना,
वाराणसी।