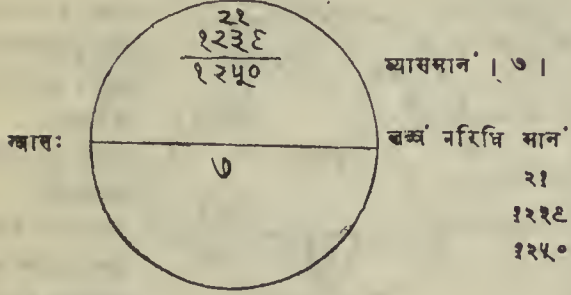


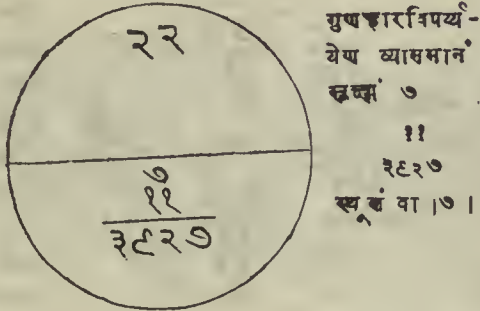
उदाहरणम् । विष्कम्भमानं किल सप्त यत् तत्
प्रमाणं परिधेः प्रचक्ष । द्वाविंशतय त्परिधिप्रमाणं
तद्व्याससङ्ख्याञ्च सखे ! विचिन्त्य ॥



स्यूतोवा परिधिर्लब्धः । २२ ।

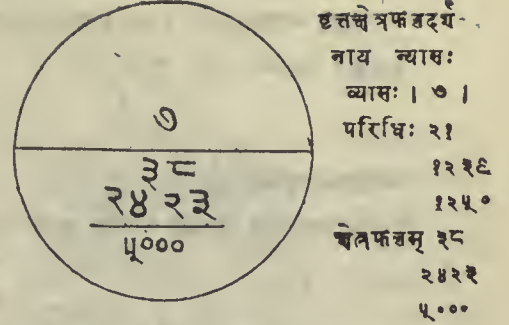
अथवा परिधिताव्यासानयनाय

व्यासः



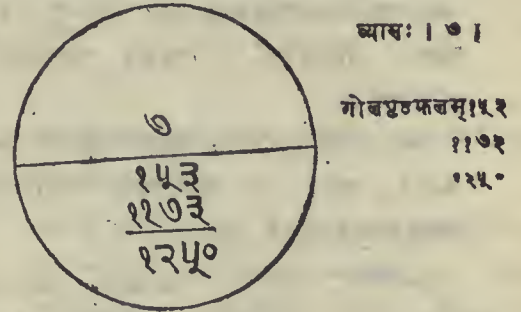
इत्तगोलयोः फलानयने करणसूत्र इत्तम् । इत्त
क्षेत्रे परिधिगुणितव्यासपादः फलं यत् क्षुण् वेदैरुपरि
परितः कन्दुकस्यैव जालम् । गोलस्यैव तदपि च फलं
पृष्ठजं व्यासनिष्पन्नं पृष्ठभिर्भक्तं भवति नियतं गोलगर्भं
वनाक्षम् ॥

उदाहरणम् । यद्व्यासस्तरगैर्मितः किल फलं क्षेत्रे
क्षेत्रे तत् किं व्यासः सप्तमितश्च यस्या सुमते ! गोलस्य
तस्यापि किम् । पृष्ठे कन्दुकजालसन्निभफलं गोलस्य
तस्यापि किं मध्ये ब्रूहि घनं फलञ्च विसलाञ्छेद्वेति
शीलावतीम् ॥

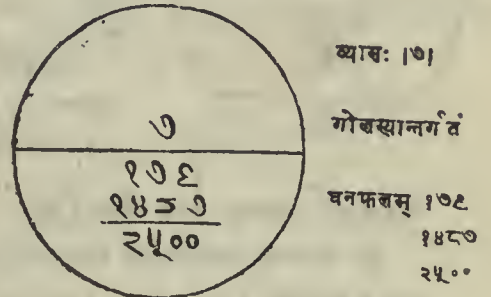


गोबधुतफलवदर्थनाय

व्यासः



गोबान्तर्गतघनफलवदर्थनाय व्यासः



अथ प्रकारान्तरेण तत्फलानयने करणसूत्रं सार्द्ध-
इत्तम् । व्यासस्य वर्गे भनवाग्निनिष्ठे सूक्ष्मं फलं पञ्च-
सहस्रभक्तं । रुद्राहते शक्रहृतेऽथ वा स्यात् स्यूतं फलं
तद्व्यासवहारयोग्यम् ॥ घनीकृतव्यासद्वयं निजैकविंश-
युग्मगोलघनं फलं स्यात् ॥

व्यासः । ७ । अथ वर्गे । ४८ । भनवाग्निनिष्ठे
पञ्चसहस्रभक्तं तदेव सूक्ष्मं फलम् ३८
२४२३
५०००