

一寸

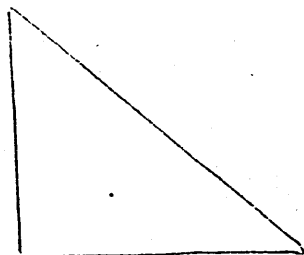
八千〇六十二

勾一万六千一百二十四寸

弦六千四百九十九万五千八百四十三寸

玄六千四百九十九万五千八百四十五寸

又別二有一術次二見八夕リ



今有如图勾弦只云不知勾歟弦其数二寸四分問得勾弦玄整數術如何

答曰

矩曰先列勾股一象而得如左

大小
或勾置只云數半之得一寸自約之設大小數件今而
如例求勾股弦

小	大	勾	弦	玄
一分	十一寸	二寸四分	百四十三九九	百四十四〇一
二分	六寸	二寸四分	三十五寸九六	三十六寸〇四
三分	四寸	二寸四分	一十五寸九一	一十六寸〇九
四分	三寸	二寸四分	八寸八分四厘	九寸一分六厘
五分	二寸	二寸四分	五寸五分一厘	六寸〇一厘
六分	二寸	二寸四分	三寸六分四厘	四寸三分六厘
八分	一寸五分	一寸六分一厘	二寸四分	二寸八分九厘