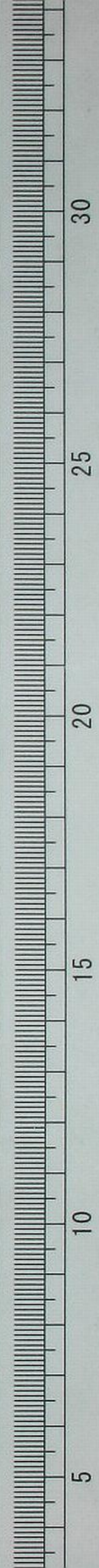




39
 立方
 九
 七
 五
 三
 一
 十
 八
 六
 四
 二
 零



1285



立方九九

一一二 二々八 三々廿七 四々六十四

五々百廿五 六々二百十六 七々三百四十三

八々五百十三 九々七百廿九

立方術

一列積為實

倍ヲ見テ初高ヲ得

立方九九一術引

一 定方 初高ニ不殘刻

一 定方 三ニ不殘刻

一 定方 初高ニ一析刻

一 定方 本九々ニテ実ノ内ヲ引

一 定方 三還源

一 定方 初高還源

一 定方 立方ノ引位ヲ下テ立方ノ九々ニテ引

一 定方 二ノ高ヲ得

一 定方 初高ト二高トニテ見一ニテ不殘刻

一 定方 三ニ不殘刻

一 定方 初高ト二高トニテ一析見ニテ刻

一 定方 三還源

二三ノ高本九々ニテ引
二ノ高ト三高ヲ掛合本九々ニテ引

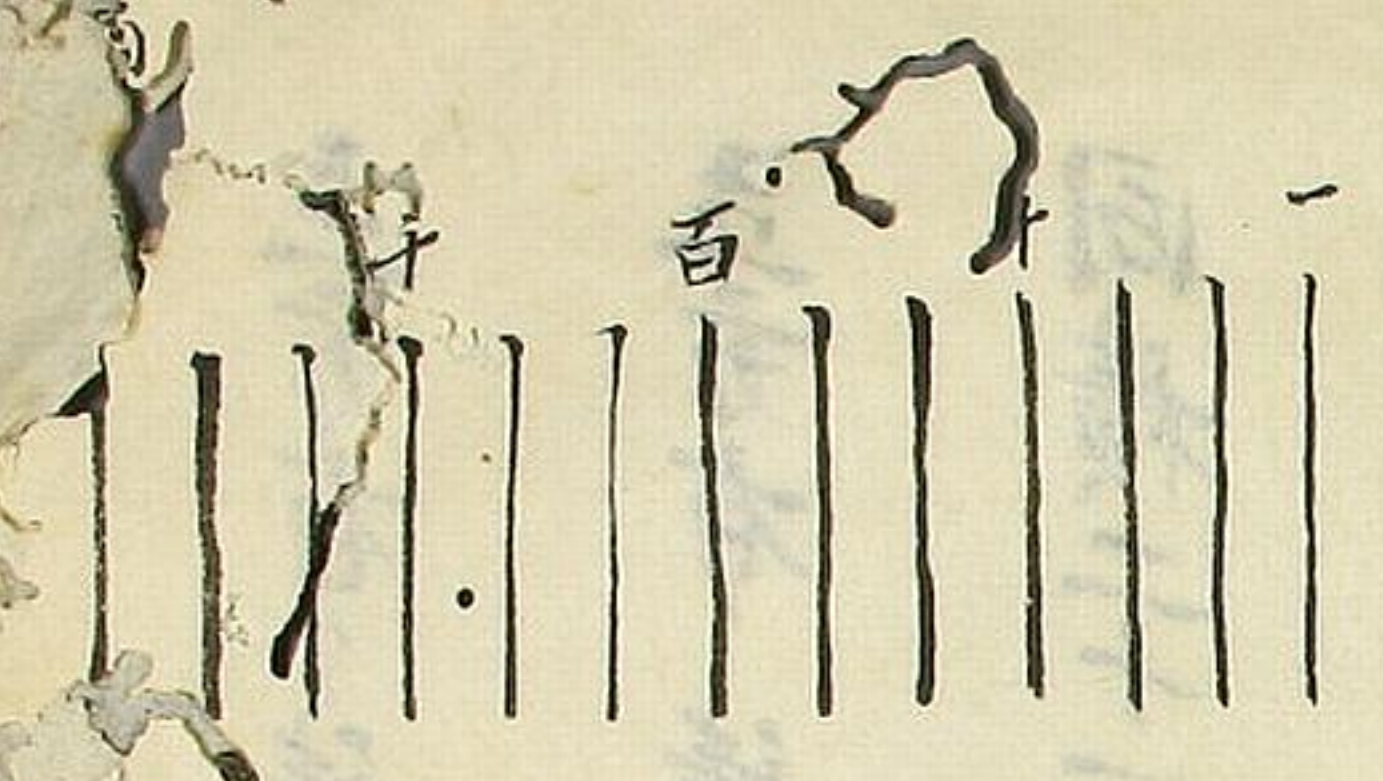
一 定方 初高ニ高還源ニテ 三ノ高ヲ得

一 定方 立方ヲ引位ヲ下テ立方ノ九々ニテ引

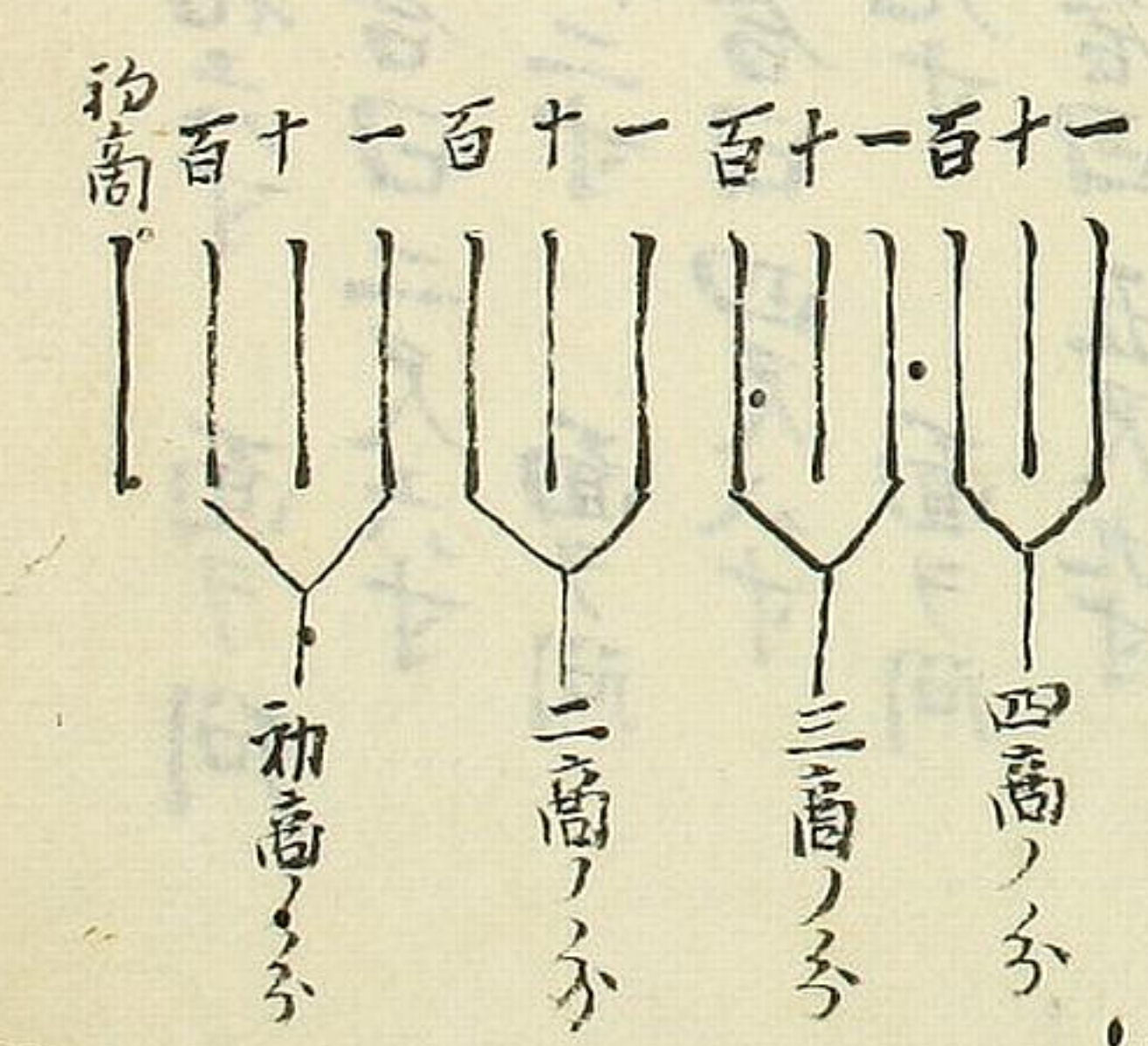
右如術教術増トモ可行

初々初高ヲ得内位ノ見板

立方九々引内位見板



如圖ニ析ツ間ヲ牽
上上上



初高

百

十

一

一

一

一

初高ノ分

二高ノ分

三高ノ分

四高ノ分

一 立方有積一萬七千五百七拾六寸 面ヲ問

答曰二尺六寸

一 立方有積十一萬零五百九拾二寸 面ヲ問

答曰四尺八寸

一 同積二十萬零五千三百七十九寸 面ヲ問

答曰五尺九寸

一 同積一萬二千百六十七寸 面ヲ問

答曰二尺三寸

一 同積五億二千五百五十五萬七千九百四十三寸 面ヲ問

答曰八丈零七寸

一 同積千六百七拾七萬七千二百十六寸 面ヲ問

答曰二十六尺六寸

