

НАСТАВЛЕНІЯ

ЗА НАЧИНА НА УПОТРЕБЛЕНІЕТО НА ТАБЛИЦЫТЪ, КОИТО СЪ СЪ-
ЧИНЕНЫ ЗА ОТНОШЕНІЕТО МЕЖДУ ВЕТХЫТЪ И НОВЫ МЪРКЫ
И ТЕГЛИКЫ.

Таблицытѣ, които сѣ съчинены за преобръщаньето на ветхытѣ аршини, кыла и теглики въ новы, и на новытѣ въ ветхы, сѣ раздѣлены на два дѣла, отъ които първытѣ показва отношеніята на ветхытѣ мѣрки къмъ новытѣ, а вторытѣ — отношеніята на новытѣ къмъ ветхытѣ.

Сѣкой отъ тѣзи два дѣла е раздѣленъ на четиры вида

Първытѣ видъ означава дължината и отстояніето;

Вторытѣ, пространството на земята и повърхността;

Третиитѣ, кылата, а

Четвъртытѣ, тежината.

Сичкытѣ видове сѣ осемь, а таблицытѣ двадесеть и петѣ.

За първыя видъ са съчинихъ таблицытѣ що сѣ подъ брой 1, 2, 3 и 4-и, които показватъ преобръщаньето на ветхытѣ мѣрки за дължина въ новы.

Първата таблица съдържа преобръщаньето на архитектурныя аршинъ и на подраздѣлителнытѣ му прѣсты въ метры, а втората съдържа преобръщаньето на чертытѣ, на подраздѣлителнытѣ на прѣста и на точкитѣ сѣщо въ метры; отъ горѣ на първата таблица дѣто почнава отъ нула сѣ написаны съ голѣмы буквы числата на архитектурныя аршинъ, а отъ лѣво пакъ дѣто почнава отъ нула сѣ написаны числата на прѣстытѣ; и тѣи като е раздѣлено пространството на таблицата на десеть колоны, сѣ написаны въ тѣхъ метрытѣ преди запетаята, а тѣхнытѣ подраздѣленія подиръ нея. Начиньтъ за употребленіето на таблицытѣ е такъвъ. Ако исканото е само прѣсты, тогази като намѣримы исканото число на прѣстытѣ въ тѣхната колона, влѣзвамы отъ лѣва страна на таблицата въ мѣстото, надъ което са намѣрва нулата, и