

като : 4, 6, 8, 10, 12 и пр.

Що е общій дѣлитель ?

Число-то кое-то дѣли двѣ или повече числа безъ остатѣкъ ся нарича общій дѣлитель на тыя числа, като 5 може да е общій дѣлитель на числа 10, 15, 20, 25, и пр.; а двѣ или повече числа и производны да сж, ако немогъть да ся раздѣлятъ на единъ общій дѣлитель ся наричатъ първообразны по между си, като 16, 25.

Какъ ся познава едно число на коиъ отъ първы-ты девять цифры (освѣнь 7) може да ся раздѣли безъ остатѣкъ :

1) Всяко число ся дѣли на 2, ако крайна-та му отдѣсно цифра ся дѣли на двѣ. $286 : 2 = 143$.

2) На три ся дѣлятъ оныя числа, на кои-то сборъ-тъ отъ цифры-ты, що го изображавать, ся дѣли на 3. $564 : 3 = 188$.

3) Всяко число ся дѣли на 4, ако двѣ-ты му отдѣсно крайны цифры