

ние-то, два пъти, или три, или четыре .... пъти и щемъ наайдемъ:

$$\begin{aligned} 8+8 &= 16, \\ 8+8+8 &= 24, \\ 8+8+8+8 &= 32. \end{aligned}$$

Произведеніе 16 ще бъде одвѣтъ повече отъ 8,

$$\begin{array}{lllllll} \langle & 24 & \langle & \text{отри} & \langle & 8, \\ \langle & 32 & \langle & \text{четыре} & \langle & 8. \end{array}$$

Ето защо казвать, че да ся умножи едно дадено число наа 2, 3 5, 10, 100 .... ще рѣче да ся увеличи това число 2, , 3, 5, 10, 100, .... пъти.

Нѣ да ся търси произведеніе чрѣзъ събираніе множими-ты числа дава много работѣ, особено кога-то множимо-то и множитель-ть сѫ многозначны числа; заради това е пріято да ся намира произведеніе въ всякой случай чрѣзъ дѣйствіе отъ умноженіе.

38. За да ни иде по-лесно, кога умножявамы, троѣбва да знаемъ *на память* произведенія-та на всички единозначны числа потънко. Всички такыви произведенія ся намиратъ въ слѣдующї-тѣ таблицѣ, нарѣченѣ *таблица за умноженіе*, или *Нитагорова*. Съмножители-ти сѫ поставены въ неї въ горнїй и въ първый рядъ отлѣво, а произведенія-та имъ идѣтъ срѣднїя нихъ.

съмножи- жителіе	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100