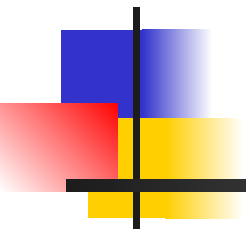


Умножение натуральных чисел



Вычислите устно:

а) $28 + 32$

$: 12$

$\cdot 17$

$+ 25$

~~110~~
110

б) $90 - 34$

$: 14$

$\cdot 13$

$+ 18$

~~70~~
70

в) $62 - 27$

$: 7$

$\cdot 19$

$- 15$

~~80~~
80

г) $95 - 37$

$: 29$

$+ 90$

$: 23$

~~4~~
4

д) $100 - 8$

$: 2$

$- 45$

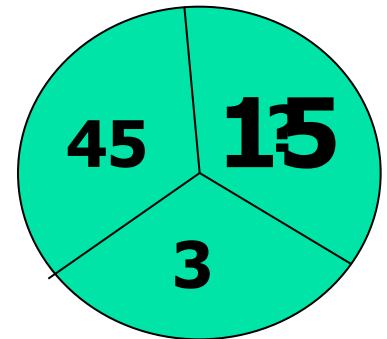
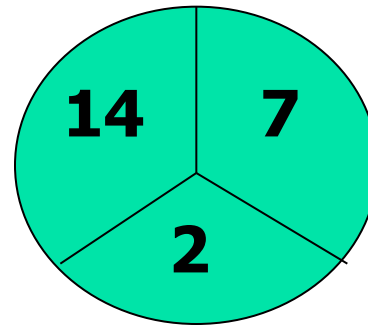
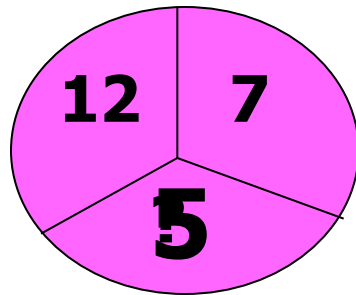
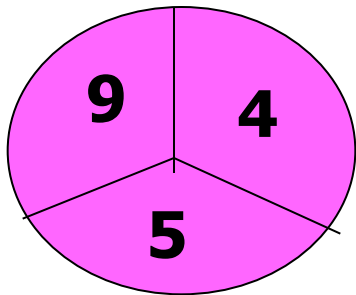
$\cdot 47$

~~47~~
47

Какое число пропущено?

а)

б)



в)

3	12	6
4	16	8
5	20	10

Реши и заполни таблицу:



18	24	40	16	29	55	40	28	55
У	М	Н	О	Ж	Е	Н	И	Е

- $35 - x = 17$ (у)
- $29 + x = 45$ (о)
- $y - 37 = 18$ (е)
- $90 - y = 62$ (и)
- $31 + y = 16 + 44$ (ж)
- $80 - c = 21 + 19$ (н)
- $40 - 3 = c + 13$ (м)

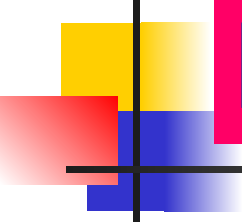


Концертный зал освещается 3 люстрами по 25 лампочек в каждой. Сколько всего лампочек в этих люстрах?

Умножить число t на
натуральной число n – это значит
найти сумму n слагаемых, каждое
из которых равно t .

$$t \cdot n = \underbrace{t + t + \dots}_n$$



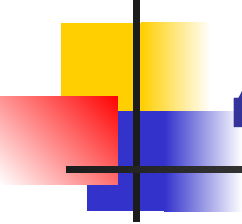


Выполняем номера:

№404, №405, №412(от а до з)

За всю историю человечества было придумано много способов умножения. Только в конце XV - начале XVI века итальянский математик Лука Пачоли приводит 8 различных способов умножения в своём трактате об арифметике.





Домашнее задание:

- №450, №451, №455(от а до г),
- Найдите другие способы умножения натуральных чисел