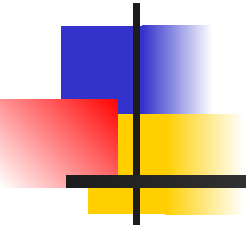


# Умножение натуральных чисел

---



# Вычислите устно:

а)  $28 + 32$

$: 12$

$\cdot 17$

$+ 25$

**~~110~~**

б)  $90 - 34$

$: 14$

$\cdot 13$

$+ 18$

**~~70~~**

в)  $62 - 27$

$: 7$

$\cdot 19$

$- 15$

**~~80~~**

г)  $95 - 37$

$: 29$

$+ 90$

$: 23$

**~~4~~**

д)  $100 - 8$

$: 2$

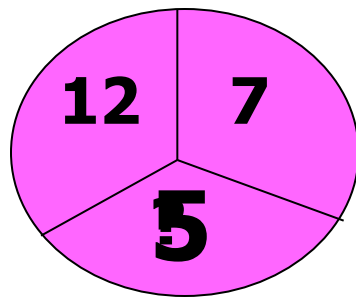
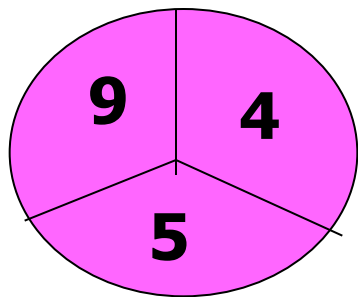
$- 45$

$\cdot 47$

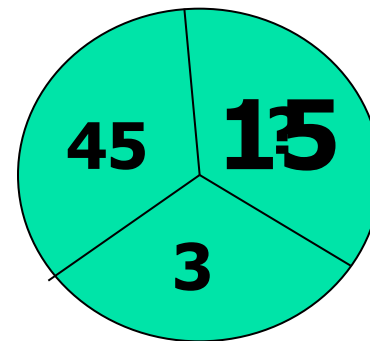
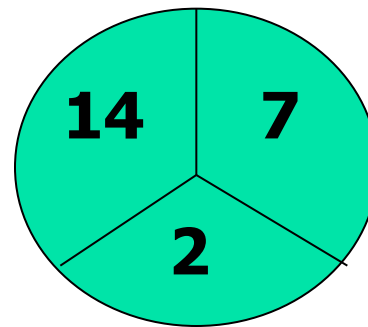
**~~47~~**

# Какое число пропущено?

а)



б)




в)

3	12	6
4	16	8
5	20	<b>10</b>

# Реши и заполни таблицу:

<b>18</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>29</b>	<b>55</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>55</b>
<b>У</b>	<b>М</b>	<b>Н</b>	<b>О</b>	<b>Ж</b>	<b>Е</b>	<b>Н</b>	<b>И</b>	<b>Е</b>

- $35-x=17$  (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