



Математический диктант



18	3	10	40	57
				



$$a + b = b + a$$

$$(a + b) + c = a + (b + c)$$

$$a \cdot b = b \cdot a$$

$$(a \cdot b) \cdot c = a \cdot (b \cdot c)$$

$$(a + b) \cdot c = a \cdot c + b \cdot c$$

**Переместительное
свойство сложения**

**Переместительное
свойство умножения**

**Сочетательное свойство
сложения**

**Распределительное
свойство умножения**

**Сочетательное свойство
умножения**

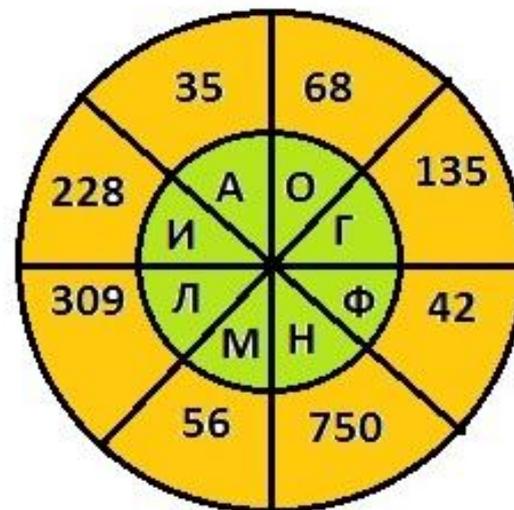
$$(a + b) \cdot c = a \cdot c + b \cdot c$$

Алгоритм вычисления

- Представляю ...
- Умножаю десятки ...
- Умножаю единицы ...
 - Складываю ...
 - Читаю ответ ...



$21 \cdot 2 =$	42	
$103 \cdot 3 =$	309	
$7 \cdot 5 =$	35	
$8 \cdot 7 =$	56	
$114 \cdot 2 =$	228	
$150 \cdot 5 =$	750	
$27 \cdot 5 =$	135	
$34 \cdot 2 =$	68	





агуппой

зафан

валпин

путех

робёб



бобёр

59	63	36
23	27	0
37	41	14

$$\bigcirc - 161 = \triangle$$

$$\text{hexagon} : 4 = \text{parallelogram} \text{ кг}$$

$$9 \cdot 200 = \square$$

$$\triangle + 81 = \text{hexagon}$$

$$\square - 1600 = \bigcirc$$



Одна семья бобров возвела плотину длиной 16 м, а другая – в 3 раза больше. Какова длина плотины, возведённой двумя семьями бобров?





Длина – 12 м
Ширина - ? в 2 раза
меньше
Площадь - ?
Периметр - ?

Площадь – 24 м²
Периметр - ?

Домашнее задание.

1. Отгадай загадку.

К	$25 \cdot 4 - 95$
С	$17 \cdot (11 - 9) - 6$
Л	$18 \cdot (20 : 10) - 13$

У	$12 \cdot 5 - 29 \cdot 2$
Г	$8 \cdot (6 - 3) : 4$
Ы	$28 : 2 - 27 : 27$
И	$7 \cdot (12 : 2) - 30$

О	$11 \cdot 10 - 11 \cdot 5$
Д	$13 \cdot (49 : 7) - 31$
Е	$13 \cdot 5 - 7 \cdot 8$
Н	$36 : (21 - 15) \cdot 9$

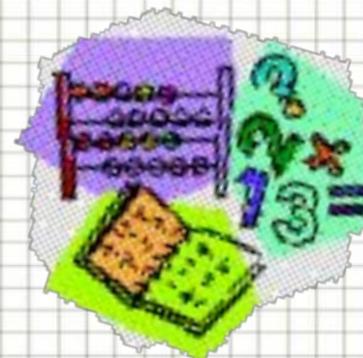
2		5	55	6	55		2	28	13

60	23	12	54	54	9	9		54	55	6

2. Бобёр отличный пловец и ныряльщик. Узнай, сколько минут он может находиться под водой, выбрав наименьшее из полученных значений x .



a	10	12	20
x			





Спасибо за урок!

