

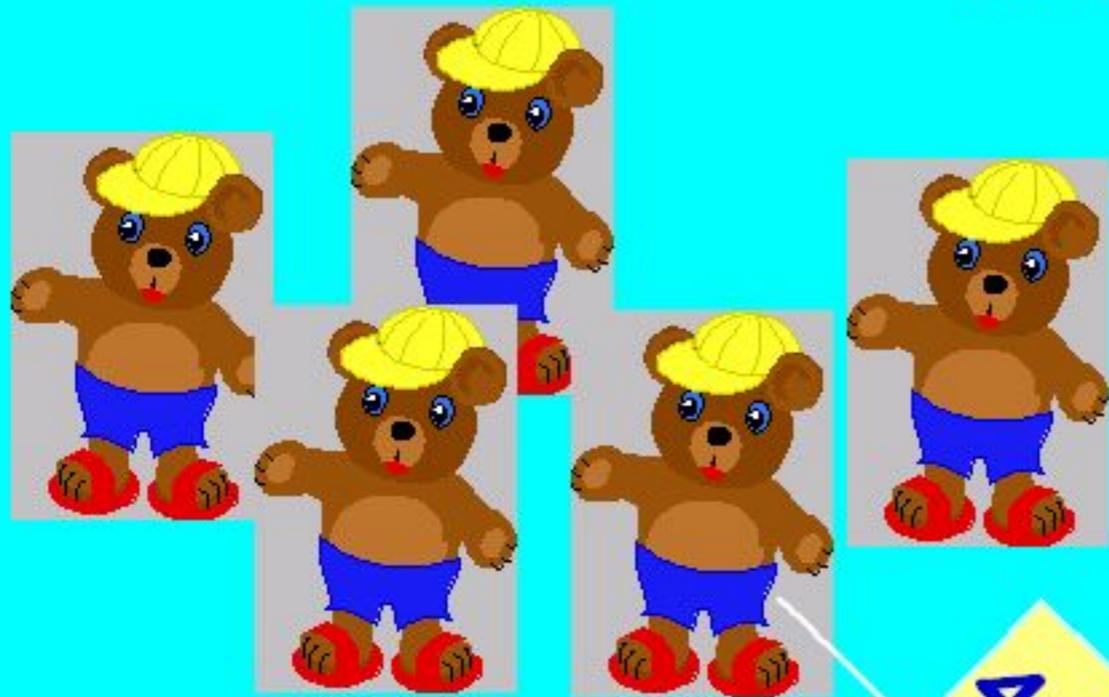
# Числовые и буквенные выражения



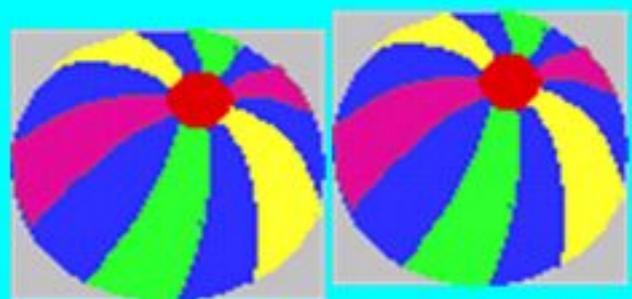
*5 класс*

*Путилина Г.И.  
учитель математики КГУ  
"Парыгинская средняя школа"*

# Устный счет



416 руб



$x$  руб



$a$  руб

$$416 \cdot 5$$

$$2 \cdot a$$

$$416 + x$$

$$3 \cdot x$$

$$a - x$$

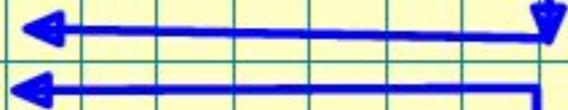
$$3x + 5 \cdot 416$$

$$2a + 3x + 416 \cdot 5$$

# Составить выражение для решения задачи по краткому условию



в 2 раза меньше



на 15 больше

?



x

?



}

?



+



+

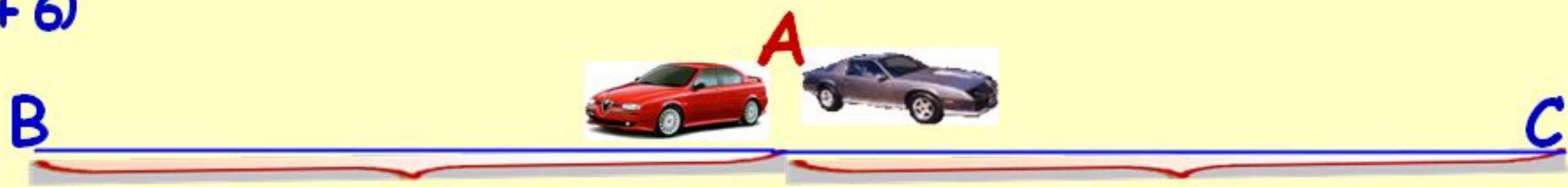




Из пункта А одновременно в противоположных направлениях выехали две машины. Первая ехала со скоростью  $x$  км/ч, а вторая на 6 км/ч больше. Какое расстояние будет между машинами через 4 часа?

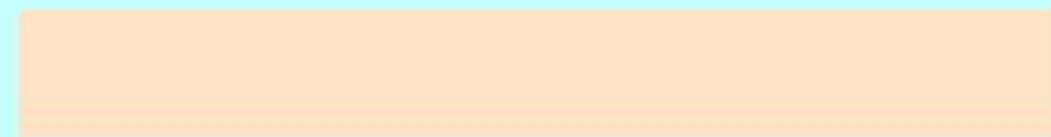
	$v$ км/ч	$t$ ч	$S$ км
1 машина			?
2 машина	на 6 км/ч >	?	?

$x$   
6  
( )  
км/ч  
км  
ч + 4  
( $x + 6$ )



Собственная скорость теплохода равна  $48 \text{ км/ч}$ , а скорость течения реки равна  $u \text{ км/ч}$ , сколько км проплывет теплоход за  $2 \text{ ч}$  по течению реки и за  $3 \text{ ч}$  против течения?

	$v$	$t$	$s$
по течению	?		?
против	?		?





Из пункта А одновременно в противоположных направлениях выехали две машины. Первая ехала со скоростью 60 км/ч, а вторая на  $a$  км/ч больше. Какое расстояние будет между машинами через 2 часа?

60  
( )  
км/ч  
км  
ч 2

	$v$ км/ч	$t$ ч	$S$ км
1 машина	←		}
2 машина	на $a$ км/ч >		



*задание на дом*  
*стр 11*  
*№17, №13(3)*

*задание на дом*  
*стр 11*  
*№17, №13(3)*