

Сказочное путешествие

5 класс

Упрощение выражений.

Устный счёт

$$100 - 55$$

$$\cdot 2$$

$$: 18$$

$$\cdot 15$$

?

$$90 - 71$$

$$\cdot 3$$

$$+ 23$$

$$: 16$$

?

$$100 - 54$$

$$: 23$$

$$\cdot 19$$

$$+ 22$$

?

$$100 - 13$$

$$: 3$$

$$+ 27$$

$$: 14$$

?

Угадай корень $y : 89 = 1068 : 89$;

$$5a = 75;$$

$$2c + 2c = 44;$$

$$45 - y = 45.$$

75

5

60

4

1068

15

11

0

В

И

Н

Н

И

П

У

Х





Поможем Винни Пуху

1) $154 \cdot X = 2002$

$X = 13$

2) $(X - 34) + 175 = 597$

$X = 456$

3) $656 : X = 16$

$X = 41$

4) $6y - 2y + 25 = 65$

$y = 10$



**Ребята,
спасибо
за
ПОМОЩЬ!!!**



Решение задач

Пусть x кг – груз в машине, тогда в прицепе – $7x$.

$$x + 7x = 312;$$

$$8x = 312;$$

$$x = 312 : 8;$$

$x = 39$ (кг) – в машине;

$39 \cdot 7 = 273$ (кг) – в прицепе.

Пусть y км проехал за 2 день, тогда за первый – $3y$.

$$3y + y = 536;$$

$$4y = 536;$$

$$y = 536 : 4;$$

$y = 134$ (км) – 2 день;

$134 \cdot 3 = 402$ (км) – 1 день.

Вер



Вершина

За



Задача

Ч
И



Число



Знак



Восемь

Спасибо за урок!

