

# 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!

