

# Самостоятельная работа с самопроверкой

Математика. Умножение.  
Кратное сравнение

# Реши уравнение (а)

I вариант

- $\underline{x} \cdot \underline{7} = 63$

- $x = 63 : 7$

- **$x = 9$**

- $9 \cdot 7 = 63$

- $63 = 63$

II вариант

- $x : \underline{8} = \underline{2}$

- $x = 8 \cdot 2$

- **$x = 16$**

- $16 : 8 = 2$

- $2 = 2$

# Реши уравнение (б)

I вариант

- $64 : \underline{x} = \underline{8}$

- $x = 64 : 8$

- **$x = 8$**

- $64 : 8 = 8$

- $8 = 8$

II вариант

- $\underline{9} \cdot \underline{x} = 72$

- $x = 72 : 9$

- **$x = 8$**

- $9 \cdot 8 = 72$

- $72 = 72$

# Реши

1 в.

$$4 \cdot (56 : 8) - 16 : (36 : 4 - 45 : 9) =$$

$$\mathbf{28 - 4 = 24}$$

2 в.

$$(54 : 9) \cdot 4 : 8 + 81 : (40 : 8 + 4) =$$

$$\mathbf{3 + 9 = 12}$$

# Задача

- 1 в.
- Масса арбуза 8 кг.  
Это в 4 раза больше,  
чем масса дыни. Чья  
масса меньше - дыни  
или арбуза,
- и на сколько?

Решение :

$$1) 8 : 4 = 2 \text{ (кг) } - \text{ масса дыни;}$$

$$2) 8 - 2 = 6 \text{ ( кг )}$$

Ответ: **масса дыни  
меньше массы  
арбуза на 6 кг .**

# Задача

- 1 в.
- Тане 6 лет. Она в 3 раза младше своего брата Саши. Кто из них старше - Таня или Саша,
- и на сколько?

Решение :

$$1) 6 \cdot 3 = 18 \text{ ( л. )} - \text{ брату};$$

$$2) 18 - 6 = 12 \text{ ( л. )}$$

Ответ: **брат старше Тани на 12 лет.**

# ИСТОЧНИК

- Петерсон Л. Г. , Липатникова И. Г.  
Устные упражнения на уроках  
математики. Методические  
рекомендации, 2 класс – М.: «Школа  
2000...»