

## Контрольная работа № 7 «Решение уравнений»

1 в

1. Найди значения выражений:

$$(10283 + 16789) : 9 =$$

$$(200496 - 134597) \times 2 =$$

$$5 \times (125 + 75) : 20 =$$

2. Сравни, поставь знаки:

$$6 \text{ т } 20 \text{ кг} \dots 6 \text{ т } 2 \text{ ц} \quad 3 \text{ сут } 10 \text{ ч} \dots 190 \text{ ч} \quad 40 \text{ км } 800 \text{ м} \dots 48000 \text{ м}$$

3. Реши уравнения :

$$3 * x = 87 - 6 \quad x : 8 = 130 + 270 \quad 270 - x = 540 : 90$$

4. Найди периметр прямоугольника, если его длина 9 см, а площадь равна 27 см кв..

5. Решить задачу: Внук, родившийся в 1992 году, на 65 лет моложе деда. В каком году родился дед?

6\* В двух лодках разместились 12 человек, в одной - в два раза больше, чем в другой. Угадай, сколько человек в каждой лодке.

2 в

1. Найди значения выражений:

$$(18370 + 23679) : 7 =$$

$$(800035 - 784942) \times 6 =$$

$$15696 : (12 : 4) : 2 =$$

2. Сравни, поставь знаки:

$$9 \text{ км } 5 \text{ м} \dots 9 \text{ км } 50 \text{ дм} \quad 8 \text{ т } 200 \text{ кг} \dots 82000 \text{ кг} \quad 245 \text{ ч} \dots 4 \text{ сут } 5 \text{ ч}$$

3. Реши уравнения:

$$84 : y = 6 * 7 \quad 400 : x = 1000 : 10 \quad x - 650 = 320 : 4$$

4. Найди периметр прямоугольника, если его ширина 8 см, а площадь 48 см кв..

5. Решить задачу:

Бабушка родилась в 1934 году. В каком году родилась внучка, если она на 56 лет моложе бабушки?

6\* У Оли и Кати вместе столько же яблок, сколько у Коли и Толи. У Кати 5 яблок, а у Коли 8 яблок. У кого яблок больше: у Оли или у Толи?