

**Контрольная работа №1  
по математике 4 класс**

**1. Реши задачу:**

Из 32 метров ткани сшили 8 одинаковых платьев. Сколько потребуется метров ткани, чтобы сшить 12 таких платьев?

**2. Найди значения выражений (запиши решение в столбик).**

$$109 \cdot 7 \qquad 486 : 2 \qquad 686 : 7 \qquad 608 - 359$$

$$3 \cdot 251 \qquad 436 : 4 \qquad 93 : 3 \qquad 328 + 296$$

**3. Вычисли:**  $72 + 48 : (3 \cdot 2)$   $(230 + 600) - (570 - 70)$

**4. Вычисли** периметр и площадь прямоугольника со сторонами 8 см и 3 см.

5\*. Продолжи ряд чисел, записав еще 3 числа: 608, 618, 628.

6\*. Составь выражение, для вычисления которого надо выполнить (по порядку) вычитание, деление, сложение.

7\*. Логическая задача.

Торговка, сидя на рынке, соображала: «Если к моим яблокам прибавить половину их, да ещё десяток, то у меня была бы целая сотня». Сколько яблок у неё было?

**Контрольная работа №2  
по математике 4 класс**

1. Запиши числа от 3798 до 3806.

2. Запиши число, в котором:

а) 15 единиц IV класса, 30 единиц III класса, 567 единиц II, 306 единиц I класса.

б) 168 миллионов 48 тысяч 30 единиц.

в) 27 миллионов 27 тысяч 27 единиц.

г) 3 миллиарда 430 миллионов 5 тысяч 50 единиц.

3. Вычисли:

$$64\,000 : 1\,000$$

$$7\,800 \times 10$$

$$3\,000 + 400 + 50 + 9$$

$$400\,376 - 400\,000 - 70$$

$$5\,000 + 60 + 2$$

$$543\,605 - 500\,000 - 600$$

$$9\,000 + 5$$

$$43\,879 - 43\,000 - 800$$

4. Реши задачу.

Токарь за 7-часовой рабочий день вытачивает 63 детали, а его ученик за 6 ч в день вытачивает 30 таких деталей. На сколько больше деталей вытачивает за 1 ч рабочий, чем его ученик?

5. Реши уравнения.  $108 : a = 9$

$$b : 3 = 11$$

$$14 \times c = 42$$

6\*. Запиши двузначное число, в котором единиц на 3 больше чем десятков, а сумма цифр равна 15.

**Контрольная работа №3  
по математике 4 класс**

**1. Реши задачу:**

В концертном зале 2000 мест. В партере 1200 мест. В амфитеатре мест в 3 раза меньше, чем в партере, а остальные места на балконе. Сколько мест на балконе?

**2. Найди значения выражений:**

$$(10283 + 16789) : 9 \qquad 5 \cdot (125 + 75) : 20 + 80$$
$$(200496 - 134597) \cdot 2$$

**3. Сравни, поставь знаки <, >, =:**

$$6 \text{ т } 20 \text{ кг} \dots 6 \text{ т } 2 \text{ ц} \qquad 20 \text{ км } 300 \text{ м} \dots 23000 \text{ м}$$
$$3 \text{ сут } 10 \text{ ч} \dots 190 \text{ ч}$$

**4. Реши уравнение:**

$$3 \cdot x = 87 - 6$$

5. Найди периметр и площадь прямоугольника, если его длина 9 см, а ширина на 5 см меньше.

**Контрольная работа №4  
по математике 4 класс**

**1. Реши задачу.**

От двух пристывней, находящихся на расстоянии 90 км друг от друга, одновременно отправились навстречу друг другу два теплохода и встретились через 2 часа. Скорость одного из них 21 км/ч. С какой скоростью шел второй теплоход?

**2. Вычисли, выполнив запись столбиком.**

$$43 \ 600 \times 5 \qquad 2 \ 400 \times 30 \qquad 540 \times 700 \qquad 80 \times 356$$

**3. Реши уравнения.**

$$X - 546 = 35 + 64 \qquad X \times (500 : 100) = 125$$

**4. Вырази в указанных единицах измерения.**

$$45 \text{ м } 2 \text{ дм} = \dots \text{ дм} \qquad 8 \text{ т } 5 \text{ ц} = \dots \text{ кг}$$
$$7 \text{ сут. } 14 \text{ ч.} = \dots \text{ ч} \qquad 20 \ 000 \text{ см}^2 = \dots \text{ м}^2$$

5\*. На прямой отметили 10 точек так, что расстояние между любыми соседними точками равно 5 см. Каково расстояние между крайними точками?

**Контрольная работа №5  
по математике 4 класс**

**1. Реши задачу.**

Из питомника привезли 3 600 луковиц тюльпанов, а луковиц ирисов – в 5 раз больше. Двенадцатую часть всех ирисов посадили на городские клумбы, а остальные отдали в детские сады. Сколько ирисов посадят в детских садах?

**2. Вычисли значения выражений и сделай проверку.**

$358 \times 209$

$2\ 884\ 840 : 471$

**3. Выполни действия, вставь пропущенные числа.**

$33\ \text{м}\ 49\ \text{см} + 22\ \text{м}\ 68\ \text{см} = \dots\ \text{м}\ \dots\ \text{см}$

$8\ \text{мин}\ 10\ \text{с} - 7\ \text{мин}\ 45\ \text{с} = \dots\ \text{мин}\ \dots\ \text{с}$

$3\ \text{т}\ 2\ \text{ц}\ 75\ \text{кг} - 8\ \text{ц}\ 98\ \text{кг} = \dots\ \text{т}\ \dots\ \text{ц}\ \dots\ \text{кг}$

**4. Реши уравнение.**

$112 : x = 48 : 6$

5\*. Сколько нужно досок длиной 3 м и шириной 2 дм, чтобы настелить пол в квадратной комнате, сторона которой 6 м?

**Итоговая контрольная работа  
по математике 4 класс**

**1. Реши задачу.**

Из двух городов одновременно навстречу друг другу отправились скорый и товарный поезда. Они встретились через 13 ч. Каково расстояние между городами, если известно, что скорость скорого поезда 100 км/ч, а скорость товарного поезда составляет половину от его скорости?

**2. Вычисли значение выражений.**

$815 \times 204 - (8\ 963 + 68\ 077) : 36$

$9\ 676 + 12\ 237 - 8\ 787 \times 2 : 29$

**3. Сравни величины.**

$5\ 400\ \text{кг} \dots 54\ \text{ц}$

$4\ \text{ч}\ 20\ \text{мин} \dots 420\ \text{мин}$

$970\ \text{см} \dots 97\ \text{м}$

$3\ \text{дм}^2\ 7\ \text{см}^2 \dots 307\ \text{см}^2$

**4. Реши уравнение.**

$x - 8\ 700 = 1\ 700$

**5. Реши задачу.**

Участок прямоугольной формы, ширина которого в 2 раза меньше длины, засеяли овсом. Периметр участка 1 140 м. Чему равна его площадь?

6\*. Оля и Алёша познакомились 7 лет назад. Сколько лет тогда было Оле, если через 5 лет Алёше будет 17 лет и он старше Оли на 2 года?