

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**5 класс****Итоговая контрольная работа за 1 четверть
1 вариант**

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение с проверкой.

На стоянке было 42 машины. После того как на стоянку приехали еще несколько машин, на стоянке стало 48 машин. Сколько машин приехали на стоянку?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{ll} 62 + 8 & 90 - 4 \\ 86 + 7 & 60 - 31 \\ 37 + 25 & 84 - 26 \end{array}$$

3. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$\begin{array}{l} 4 \text{ м } 37 \text{ см} \dots 4 \text{ м } 73 \text{ см} \\ 3 \text{ ц } 12 \text{ кг} \dots 2 \text{ ц } 50 \text{ кг} \end{array}$$

4. Найдите неизвестное уменьшаемое. Выполните проверку решения.

$$x - 20 = 50$$

5. Начертите отрезок АВ длиной 4 см 5 мм.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение с проверкой.

На тарелке было 10 слив. На тарелку положили еще несколько слив, и на тарелке стало 15 слив. Сколько слив положили на тарелку?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{ll} 35 + 5 & 46 - 12 \\ 54 + 12 & 50 - 2 \end{array}$$

$48 + 5$

$32 - 5$

3. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

1 ц ... 10 кг

1 ц ... 100 кг

4. Найдите неизвестное слагаемое. Выполните проверку решения.

$30 + x = 50$

5. Начертите отрезок CM длиной 7 см 3 мм. Запишите, чему равна длина этого отрезка.

**Итоговая контрольная работа за 2 четверть
1 вариант**

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение.

В наборе было 245 г бисера. Израсходовали 6 упаковок бисера, по 5 г бисера в каждой упаковке. Сколько граммов бисера стало?

2. Выполните сложение.

$600 + 37$

$192 + 6$

$500 + 400$

$450 + 320$

$263 + 500$

$123 + 225$

$357 + 40$

3. Выполните вычитание.

$800 - 300$

$534 - 4$

$547 - 200$

$687 - 5$

$658 - 50$

$460 - 330$

$753 - 40$

$544 - 121$

4. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

6 кг 300 г ... 5 кг 500 г

3 кг 460 г - 3 кг 399 г

5. Решите примеры.

$$15 \text{ кг } 240 \text{ г} + 7 \text{ кг } 150 \text{ г}$$

$$34 \text{ кг } 546 \text{ г} - 8 \text{ кг } 230 \text{ г}$$

6. Начертите окружность с указанным радиусом. $R = 4 \text{ см } 5 \text{ мм}$.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение.

В кошельке было 600 р. купюрами и 5 монет по 5 р. Сколько рублей было в кошельке?

2. Выполните сложение.

$$300 + 52 \qquad 235 + 20$$

$$400 + 200 \qquad 156 + 1$$

$$134 + 300 \qquad 321 + 5$$

3. Выполните вычитание.

$$324 - 1 \qquad 230 - 10$$

$$514 - 4 \qquad 145 - 30$$

$$426 - 3 \qquad 513 - 200$$

$$500 - 200 \qquad 345 - 300$$

4. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$1 \text{ кг} \dots 100 \text{ г}$$

$$1 \text{ кг} \dots 1 \text{ 000 г}$$

5. Начертите окружность с указанным радиусом. $R = 3 \text{ см}$.

Итоговая контрольная работа за 3 четверть

1 вариант

1. Запишите задачу кратко, решите ее.

С овощной базы отгрузили 125 кг апельсинов, яблок в 3 раза больше, чем апельсинов, 150 кг мандаринов. Сколько всего килограммов фруктов отгрузили?

2. Запишите примеры столбиком, решите их.

$$\begin{array}{r} 95 \times 3 \\ 168 \times 5 \end{array} \quad \begin{array}{r} 370 \times 2 \\ 208 \times 4 \end{array}$$

3. Определите порядок действий и решите примеры.

$$\begin{array}{l} 178 + 636 : 3 \\ 212 \times 4 - 579 \\ 1\ 000 - 538 \times 1 \end{array}$$

4. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$\begin{array}{l} 10 \text{ с} \dots 1 \text{ мин} \\ 3 \text{ мин} 20 \text{ с} \dots 40 \text{ с} \end{array}$$

5. Начертите тупоугольный треугольник МКС. Измерьте и запишите длины сторон треугольника.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко, решите ее.

На автобусе туристы проехали 45 км, а на машине – в 5 раз больше. Сколько километров туристы проехали на автобусе и машине вместе?

2. Запишите примеры столбиком, решите их.

$$\begin{array}{r} 23 \times 4 \\ 56 \times 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 143 \times 5 \\ 250 \times 2 \end{array}$$

3. Определите порядок действий и решите примеры.

$$\begin{array}{l} 123 \times 3 + 417 \\ 842 : 2 - 171 \end{array}$$

4. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

1 мин ... 100 с

1 мин ... 60 с

5. Начертите остроугольный треугольник ABC.

Итоговая годовая контрольная работа 1 вариант

1. Запишите задачу кратко, решите ее.

В столовой за день израсходовали 38 кг моркови, свёклы – в 2 раза меньше, чем моркови, а картофеля – в 6 раз больше, чем свёклы. Сколько килограммов картофеля израсходовали?

2. Решите примеры.

$$456 + 345 \qquad 198 \times 4$$

$$970 - 797 \qquad 816 : 6$$

3. Определите порядок действий и решите примеры.

$$601 - (296 + 145) \qquad 137 + 208 \times 3$$

4. Выполните действия.

$$9 \text{ м} + 16 \text{ см} \qquad 40 \text{ м } 31 \text{ см} - 25 \text{ м}$$

$$29 \text{ м} + 3 \text{ м } 28 \text{ см} \qquad 1 \text{ м} - 58 \text{ см}$$

5. Начертите прямоугольник со стороной 4 см и 6 см 5 мм. Вычислите его периметр.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко, решите ее.

В саду собрали 30 кг груш, слив – в 2 раза меньше, чем груш, а яблок – в 5 раз больше, чем слив. Сколько килограммов яблок собрали?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{ll} 132 + 549 & 108 \times 5 \\ 654 - 427 & 496 : 4 \end{array}$$

3. Определите порядок действий и решите пример.

$$431 + (987 - 794)$$

4. Выполните действия.

$$\begin{array}{ll} 7 \text{ м} + 83 \text{ см} & 36 \text{ м } 40 \text{ см} - 29 \text{ см} \\ 33 \text{ м} + 9 \text{ м } 14 \text{ см} & 43 \text{ м} - 6 \text{ м } 28 \text{ см} \end{array}$$

5. Начертите квадрат со стороной 3 см. Вычислите его периметр.

6 класс

**Итоговая контрольная работа за 1 четверть
1 вариант**

1. Решите задачу.

Цена футболки 285 р., а шорты в 3 раза дороже. На сколько рублей футболка дешевле, чем шорты?

2. К данному числу запишите предыдущее и следующее числа.

..., 630, ...

3. Решите примеры.

$$\begin{array}{ll} 325 + 4 & 130 \times 3 \\ 638 - 30 & 840 : 4 \end{array}$$

4. Выполните вычитание в столбик, проверьте с помощью сложения.

$$500 - 147$$

5. Выполните деление в столбик, проверьте с помощью умножения.

$$882 : 6$$

6. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$6 \text{ м } 56 \text{ см} \dots 5 \text{ м } 80 \text{ см} \qquad 3 \text{ кг } 509 \text{ г} \dots 3 \text{ кг } 590 \text{ г}$$

7. Начертите прямоугольник ОКСМ со сторонами 4 см 5 мм и 3 см. Вычислите периметр прямоугольника ОКСМ.

2 вариант

1. Решите задачу.

Цена рубашки 560 р., а цена брюк 940 р. На сколько рублей брюки дороже, чем рубашка?

2. К данному числу запишите предыдущее и следующие числа.

..., 534, ...

3. Решите примеры.

$$500 + 30 \qquad 200 \times 3$$

$$567 - 1 \qquad 800 : 2$$

4. Решите примеры в столбик.

$$267 + 125 \qquad 146 \times 3$$

$$516 - 134 \qquad 538 : 2$$

5. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$1 \text{ м } 20 \text{ см} \dots 1 \text{ м } 40 \text{ см} \qquad 5 \text{ кг } 400 \text{ г} \dots 5 \text{ кг } 200 \text{ г}$$

6. Начертите квадрат АВСМ со стороной 2 см. Вычислите периметр квадрата АВСМ.

Итоговая контрольная работа за 2 четверть
1 вариант

1. Запишите задачу кратко, выполните ее решение.

В мебельном магазине купили шкаф по цене 5 800 р. и 3 книжные полки по цене 1 235 р. за каждую. Сколько рублей составляет стоимость всей покупки?

2. Решите примеры в столбик.

$$\begin{array}{r} 513 \times 8 \\ 1\ 236 \times 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2\ 706 \times 3 \\ 2\ 450 \times 2 \end{array}$$

3. Выполните деление в столбик.

$$\begin{array}{r} 7\ 292 : 4 \\ 6\ 174 : 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3\ 432 : 6 \\ 5\ 100 : 3 \end{array}$$

4. Решите пример.

$$2\ 985 + 6\ 390 : 3$$

5. Постройте разносторонний $\triangle ABC$ со сторонами $AB = 4$ см, $AC = 6$ см, $BC = 5$ см.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко, выполните ее решение.

На хлебозаводе испекли 2 318 булок с творогом, а булок с изюмом в 2 раза больше. Сколько всего булок испекли на хлебозаводе?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{r} 3\ 000 \times 2 \\ 9\ 000 : 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2\ 000 \times 4 \\ 8\ 000 : 2 \end{array}$$

3. Решите примеры в столбик.

$$4\ 346 \times 2 \qquad 6\ 255 : 5$$

4. Решите пример.

$$2\ 340 \times 2 + 3\ 296$$

5. Постройте равносторонний $\triangle MKC$, у которого стороны равны 5 см.

Итоговая контрольная работа за 3 четверть 1 вариант

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение задачи.

В книге было 126 страниц. Света прочитала $\frac{2}{3}$ книги. Сколько страниц книги осталось прочитать?

2. Найдите:

а) $\frac{1}{3}$ от 72 см б) $\frac{4}{5}$ от 2 000 р.

3. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$$2\frac{1}{4} \dots 2\frac{1}{3} \qquad 1\frac{2}{5} \dots \frac{4}{5}$$

4. Решите примеры.

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} \qquad 3\frac{1}{5} + 4\frac{3}{5} \qquad 2 + \frac{1}{6}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{5}{9} \qquad 6\frac{4}{7} - 2$$

5. Найдите:

$$\frac{1}{2} \text{ м} = \dots \text{ см} \qquad \frac{3}{4} \text{ км} = \dots \text{ м}$$

6. Постройте параллельные прямые $c \parallel p$ на расстоянии 2 см 5 мм друг от друга.

2 вариант

1. Запишите задачу кратко. Выполните решение задачи.

В книге было 90 страниц. Света прочитала $\frac{1}{3}$ книги. Сколько страниц прочитала Лена?

2. Найдите:

а) $\frac{1}{2}$ от 100 р. б) $\frac{2}{3}$ от 30 см

3. Сравните числа (поставьте знак $>$, $<$ или $=$).

$1\frac{2}{5} \dots 3\frac{2}{5}$ $2\frac{1}{4} \dots 3$

4. Решите примеры.

$\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$ $2\frac{1}{4} + 1\frac{2}{4}$
 $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$ $5\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3}$

5. Постройте перпендикулярные прямые $a \perp e$. Обозначьте буквой O точку пересечения прямых a и e .

Итоговая годовая контрольная работа 1 вариант

1. Решите задачу.

В швейной мастерской было 1 300 м белого полотна, а цветного – на 38 м меньше. Из третьей части всего полотна сшили несколько комплектов постельного белья. Сколько метров полотна израсходовали?

2. Решите примеры.

$2\ 607 \times 3$ $1\ 960 : 4$ $1\ 076 \times 5 - 2\ 380$

$$195 \times 40 \quad 3\,960 : 30 \quad (1\,747 + 2\,639) : 3$$

3. Выполните действия.

$$\begin{array}{ll} 2 \text{ года} - 10 \text{ мес.} & 5 \text{ т } 278 \text{ кг} + 2 \text{ т } 967 \text{ кг} \\ 80 \text{ т } 7 \text{ ц} + 26 \text{ т } 9 \text{ ц} & 10 \text{ км } 680 \text{ м} - 5 \text{ км } 342 \text{ м} \end{array}$$

4. Начертите фигуру, являющуюся гранью бруса. Вычислите ее периметр.

2 вариант

1. Решите задачу.

С опытного участка собрали 1 230 кг картофеля, а капусты в 5 раз меньше. Половину всех овощей отправили в магазин. Сколько килограммов овощей отправили в магазин?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{lll} 1\,409 \times 5 & 3\,054 : 2 & (1\,497 - 975) \times 3 \\ 210 \times 40 & 1\,280 : 40 & \end{array}$$

3. Выполните действия.

$$\begin{array}{ll} 1 \text{ год} - 8 \text{ мес.} & 4 \text{ ц } 47 \text{ кг} + 22 \text{ ц } 16 \text{ кг} \\ 7 \text{ р. } 80 \text{ к} - 37 \text{ к.} & 4 \text{ ч } 15 \text{ мин} + 2 \text{ ч } 45 \text{ мин} \end{array}$$

4. Начертите фигуру, являющуюся гранью куба. Вычислите ее периметр

7 класс

Итоговая контрольная работа за 1 четверть

1 вариант

1. Решите задачу:

На кирпичном заводе изготовили 6 000 штук красного кирпича и 4 180 штук белого кирпича. На сколько штук красного кирпича изготовили больше, чем белого кирпича?

2. Решите примеры:

$$450 + 34\,536$$

$$7\,540 - 305$$

$$705 + 559$$

$$326 + 1\,913$$

$$9\,000 - 708$$

$$27\,900 - 16\,877$$

$$379 + 18$$

$$630 - 26$$

$$490 + 203$$

3. Сравните числа и выражения:

$$2\,097 \dots 9\,072$$

$$100\,000 \dots 10\,000$$

$$530\,264 \dots 503\,264$$

$$800\,045 \dots 845\,045$$

$$40\,000 \dots 40\,000$$

$$67 + 564 \dots 564 - 67$$

$$780 - 34 \dots 780 - 43$$

$$406 \times 2 \dots 406 : 2$$

$$3480 - 5 \dots 3450 - 8$$

$$456 - 6 \dots 445 + 5$$

4. Решите уравнение:

$$X - 5803 = 7070$$

5. Начертите ломаную линию из отрезков 3 см, 7 см, 2 см. Найдите длину ломаной линии.

2 вариант

1. Решите задачу:

На кирпичном заводе изготовили 9 000 штук красного кирпича и 4 000 штук белого кирпича. На сколько штук красного кирпича изготовили больше, чем белого кирпича?

2. Решите примеры:

$$7\,890 + 106$$

$$8\,470 - 325$$

$$7\,025 + 2\,540$$

$$1\,326 + 1\,563$$

$$10\,000 - 600$$

$$7\,890 - 2\,170$$

$$430 + 18$$

$$540 - 25$$

$$600 - 230$$

3. Сравните числа и выражения:

$$2\,097 \dots 9\,072$$

$$100\,000 \dots 10\,000$$

$$530\,264 \dots 503\,264$$

$$564 + 67 \dots 564 - 67$$

$$780 - 30 \dots 780 - 40$$

$$400 \times 2 \dots 400 : 2$$

$$\begin{array}{l} 800\ 045 \dots 845\ 045 \\ 40\ 000 \dots 40\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3\ 480 - 5 \dots 3\ 480 + 8 \\ 456 - 6 \dots 456 + 5 \end{array}$$

4. Решите уравнение:
 $X - 2\ 346 = 5\ 000$

5. Начертите ломаную линию из отрезков 5 см, 1 см, 9 см. Найдите длину ломаной линии.

**Итоговая контрольная работа за 2 четверть
1 вариант**

1. Решите задачу:

За день магазин продал 6 телевизоров по цене 35 060 рублей за каждый и 8 телефонов по цене 20 450 рублей. Сколько рублей составила выручка магазина за день?

2. Решите примеры:

$$24\ 556 : 4 \qquad 33\ 720 \times 6 \qquad 417 \times 1\ 000 : 100 - 40\ 231$$

3. Решите уравнение:

$$X + 23\ 459 = 347\ 892$$

4. Сравните числа и выражения:

$$\begin{array}{ll} 32\ 690 \dots 23\ 690 & 34\ 190 + 23\ 456 \dots 23\ 456 + 34\ 910 \\ 4 \text{ сут.} \dots 7 \text{ дней} & 56\ 078 \text{ км} + 1 \text{ км} \dots 65\ 078 \text{ м} + 1 \text{ м} \\ 7 \text{ т} \dots 7\ 004 \text{ кг} & 100 + 1\ 000 \dots 1\ 000 - 100 \end{array}$$

5. Начертите тупоугольный треугольник, проведите в нем высоту.

2 вариант

1. Решите задачу:

За день магазин продал 7 телевизоров по цене 7 100 рублей за каждый и 5 телефонов по цене 2 300 рублей. Сколько рублей составила выручка магазина за день?

2. Решите примеры:

$$64\ 088 : 2 \qquad 23\ 082 \times 3 \qquad 417 \times 1\ 000 : 100 + 100\ 900$$

3. Решите уравнение:

$$25\ 100 + X = 380\ 904$$

4. Сравните числа и выражения:

$$\begin{array}{ll} 45\ 560 \dots 54\ 560 & 34\ 100 + 23\ 100 \dots 23\ 100 + 34\ 100 \\ 7 \text{ сут.} \dots 14 \text{ дней} & 56 \text{ км} + 3 \text{ км} \dots 65 \text{ м} + 3 \text{ м} \\ 9 \text{ т} \dots 9\ 500 \text{ кг} & 200 + 2\ 000 \dots 2\ 000 - 200 \end{array}$$

5. Начертите остроугольный треугольник, проведите в нем высоту.

Контрольная работа за 3 четверть 1 вариант

1. Решите задачу:

В универмаг привезли 156 коробок с печеньем по 32 кг и пряники 304 коробки по 24 кг. Сколько всего печенья и пряников привезли в универмаг?

2. Решите примеры:

$$\begin{array}{lll} 65\ 880 : 4 & 13\ 325 \times 45 & 791\ 700 + 5\ 683 \\ 24\ 508 \times 7 & 5\ 170 : 22 & 600\ 000 - 34\ 020 \end{array}$$

3. Запишите 5 правильных дробей, 5 неправильных дробей, 5 смешанных чисел.

4. Начертите прямоугольник и проведите в нем ось симметрии.

2 вариант

1. Решите задачу:

В универмаг привезли 205 коробок с печеньем по 12 кг и пряники 120 коробки по 34 кг. Сколько всего печенья и пряников привезли в универмаг?

2. Решите примеры:

$$54\,406 : 2$$

$$15\,120 \times 45$$

$$238\,700 + 5\,683$$

$$50\,103 \times 7$$

$$34\,562 : 11$$

$$900\,000 - 38\,020$$

3. Запишите 5 правильных дробей, 5 неправильных дробей, 5 смешанных чисел.

4. Начертите квадрат и проведите в нем ось симметрии.

Итоговая годовая контрольная работа 1 вариант

1. Решите задачу:

В магазин привезли 40 ц картофеля. В первый день продали 8,5 ц картофеля, а во второй день – 4,04 ц. Сколько центнеров картофеля осталось?

2. Решите примеры:

$$1\,100 \times 47$$

$$6,8 - 2,006$$

$$34,2 + 5,29$$

$$38\,016 : 11$$

$$9 - 5,83$$

$$40,52 + 0,6$$

$$3\text{ км } 836\text{ м} + 28\text{ км } 058\text{ м}$$

$$78\text{ ц } 40\text{ кг} - 29\text{ ц } 62\text{ кг}$$

$$21\,800 \times 40 + 31\,290 : 30$$

3. Сравните:

$$4,500 \dots 4,5$$

$$4\text{ т} \dots 50\text{ ц}$$

$$8,09 \dots 8,9$$

$$6\text{ т } 204\text{ кг} \dots 6\text{ т } 240\text{ кг}$$

4. Начертите остроугольный треугольник относительно оси симметрии.

2 вариант

1. Решите задачу:

В магазин привезли 30,9 ц картофеля. В первый день продали 4,5 ц картофеля, а во второй день – 8,2 ц. Сколько центнеров картофеля осталось?

2. Решите примеры:

$$\begin{array}{lll} 15\,024 \times 23 & 3,009 - 2,006 & 72,2 + 5,29 \\ 260\,194 : 11 & 5,63 - 5,34 & 30,52 + 0,8 \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} 16\text{ км } 836\text{ м} + 2\text{ км } 058\text{ м} & 87\text{ ц } 40\text{ кг} - 29\text{ ц } 26\text{ кг} \\ 42\,100 \times 40 + 3\,690 : 30 & \end{array}$$

3. Сравните:

$$\begin{array}{ll} 7,300 \dots 7,3 & 8\text{ т} \dots 90\text{ кг} \\ 7,09 \dots 7,9 & 4\text{ т } 204\text{ кг} \dots 4\text{ т } 240\text{ кг} \end{array}$$

4. Начертите прямоугольный треугольник относительно оси симметрии.

8 класс

Контрольная работа за 1 четверть

1 вариант

1. Решите задачу:

Из 1 тонны сахарной свёклы вырабатывают в среднем 0,16 т сахара. Сколько сахара получат из 9 тонн сахарной свёклы?

2. Решите примеры:

$$\begin{array}{lll} 9,021 : 3 & 35\,326 + 7\,913 & 28\,097 \times 4 \\ 217,26 \times 4 & 90\,000 - 1\,708 & 9\,030 : 7 \end{array}$$

$0,072 \times 8$

$27\,903 - 16\,877$

$16\,720 : 8$

3. Сравните числа и выражения:

$2\,097 \dots 9\,072$

$933\,732 : 9 \dots 12\,807 : 9$

$100\,000 \dots 10\,000$

$202\,582 : 2 \dots 792\,056 : 2$

$530\,264 \dots 503\,264$

$406 \times 2 \dots 406 : 2$

$800\,045 \dots 845\,045$

$3480 - 5 \dots 3450 - 8$

$40\,000 \dots 40\,000$

$456 - 6 \dots 445 + 5$

4. Решите уравнение:

$X - 5803 = 7070$

5. Начертите ломаную линию из отрезков 3 см, 7 см, 2 см. Найдите длину ломаной линии. Начертите прямой угол.

2 вариант

1. Решите задачу:

Из 1 тонны сахарной свёклы вырабатывают в среднем 0,12 т сахара. Сколько сахара получат из 4 тонн сахарной свёклы?

2. Решите примеры:

$9,096 : 3$

$5\,305 + 7\,658$

$3\,900 \times 6$

$212,24 \times 4$

$60\,000 - 1\,210$

$9\,572 : 4$

$0,054 \times 2$

$36\,458 - 16\,177$

$89\,760 : 5$

3. Сравните числа и выражения:

$2\,097 \dots 9\,072$

$564 + 67 \dots 564 - 67$

$100\,000 \dots 10\,000$

$780 - 30 \dots 780 - 40$

$530\,264 \dots 503\,264$

$400 \times 2 \dots 400 : 2$

$800\,045 \dots 845\,045$

$3\,480 - 5 \dots 3\,480 + 8$

$40\,000 \dots 40\,000$

$456 - 6 \dots 456 + 5$

4. Решите уравнение:

$X - 2\,346 = 5\,000$

5. Начертите ломаную линию из отрезков 5 см, 1 см, 9 см. Найдите длину ломаной линии. Начертите острый угол.

**Итоговая контрольная работа за 2 четверть
1 вариант**

1. Решите задачу:

За день магазин продал 6 телевизоров по цене 35 060 рублей за каждый и 8 телефонов по цене 20 450 рублей. Сколько рублей составила выручка магазина за день?

2. Решите примеры:

$$105\ 315 : 15 \qquad 33\ 720 \times 26 \qquad 417 \times 1\ 000 : 100 - 40\ 231$$

3. Решите уравнение:

$$X + 23\ 459 = 347\ 892$$

4. Сравните числа и выражения:

$$\begin{array}{ll} 32\ 690 \dots 23\ 690 & 34\ 190 + 23\ 456 \dots 23\ 456 + 34\ 910 \\ 4 \text{ сут.} \dots 7 \text{ дней} & 56\ 078 \text{ км} + 1 \text{ км} \dots 65\ 078 \text{ м} + 1 \text{ м} \\ 7 \text{ т} \dots 7\ 004 \text{ кг} & 100 + 1\ 000 \dots 1\ 000 - 100 \end{array}$$

5. Начертите прямоугольник со сторонами 3 см и 7 см. Найдите его площадь.

2 вариант

1. Решите задачу:

За день магазин продал 7 телевизоров по цене 7 100 рублей за каждый и 5 телефонов по цене 2 300 рублей. Сколько рублей составила выручка магазина за день?

2. Решите примеры:

$$64\ 880 : 20 \qquad 23\ 082 \times 13 \qquad 417 \times 1\ 000 : 100 + 100\ 900$$

3. Решите уравнение:
 $25\,100 + X = 380\,904$

4. Сравните числа и выражения:

45 560 ... 54 560

34 100 + 23 100 ... 23 100 + 34 100

7 сут. ... 14 дней

56 км + 3 км ... 65 м + 3 м

9 т ... 9 500 кг

200 + 2 000 ... 2 000 - 200

5. Начертите прямоугольник со сторонами 2 см и 5 см. Найдите его площадь.

Контрольная работа за 3 четверть 1 вариант

1. Решите задачу:

В универмаг привезли 156 коробок с печеньем по 32 кг и пряники 304 коробки по 24 кг. Сколько всего печенья и пряников привезли в универмаг?

2. Решите примеры:

65 880 : 4

13 325 x 45

791,702 + 53,49

24,508 x 7

5 170 : 22

600 – 34,02

30 лет – 11 мес.

18 ч. + 15 сут. 9 ч.

3. Запишите 3 правильных дробей. Умножьте и разделите их на 5.

4. Начертите тупоугольный треугольник. Измерьте углы треугольника.

2 вариант

1. Решите задачу:

В универмаг привезли 205 коробок с печеньем по 12 кг и пряники 120 коробки по 34 кг. Сколько всего печенья и пряников привезли в универмаг?

2. Решите примеры:

$$54\,406 : 2$$

$$15\,120 \times 45$$

$$238,7 + 5,083$$

$$50,103 \times 7$$

$$34\,562 : 11$$

$$900,045 - 38,021$$

$$3 \text{ года} - 12 \text{ мес.}$$

$$56 \text{ км } 300 \text{ м} + 5 \text{ км } 200 \text{ м}$$

3. Запишите 5 правильных дробей. Умножьте их на 2.

4. Начертите прямоугольный треугольник. Измерьте углы треугольника.

Итоговая годовая контрольная работа 1 вариант

1. Решите задачу:

В магазин привезли 40 ц картофеля. В первый день продали 8,5 ц картофеля, а во второй день – 4,04 ц. Сколько центнеров картофеля осталось?

2. Решите примеры:

$$1\,100 \times 47$$

$$6,8 - 2,006$$

$$34,2 + 5,29$$

$$38\,016 : 11$$

$$9 - 5,83$$

$$40,52 + 0,6$$

$$3 \text{ км } 836 \text{ м} + 28 \text{ км } 058 \text{ м}$$

$$78 \text{ ц } 40 \text{ кг} - 29 \text{ ц } 62 \text{ кг}$$

$$21\,800 \times 40 + 31\,290 : 30$$

3. Сравните:

$$4,500 \dots 4,5$$

$$4 \text{ т} \dots 50 \text{ ц}$$

$$8,09 \dots 8,9$$

$$6 \text{ т } 204 \text{ кг} \dots 6 \text{ т } 240 \text{ кг}$$

4. Начертите остроугольный треугольник относительно оси симметрии.

Итоговая годовая контрольная работа 2 вариант

1. Решите задачу:

В магазин привезли 30,9 ц картофеля. В первый день продали 4,5 ц картофеля, а во второй день – 8,2 ц. Сколько центнеров картофеля осталось?

2. Решите примеры:

$$\begin{array}{lll} 15\,024 \times 23 & 3,009 - 2,006 & 72,2 + 5,29 \\ 260\,194 : 11 & 5,63 - 5,34 & 30,52 + 0,8 \\ 16\text{ км } 836\text{ м} + 2\text{ км } 058\text{ м} & 87\text{ ц } 40\text{ кг} - 29\text{ ц } 26\text{ кг} & \\ 42\,100 \times 40 + 3\,690 : 30 & & \end{array}$$

3. Сравните:

$$\begin{array}{ll} 7,300 \dots 7,3 & 8\text{ т} \dots 90\text{ кг} \\ 7,09 \dots 7,9 & 4\text{ т } 204\text{ кг} \dots 4\text{ т } 240\text{ кг} \end{array}$$

4. Начертите прямоугольный треугольник относительно оси симметрии.

9 класс

Контрольная работа за 1 четверть 1 вариант

1. Решите задачу.

Купили арбуз, дыню и кабачок. Арбуз весит 5,35 кг, дыня на 3,8 кг легче арбуза, а кабачок на 0,65 кг легче дыни. Сколько весит кабачок?

2. Выполните действия:

$$\begin{array}{ll} 25618 + 348\,736 - 127\,349 & 93\text{ р. } 37\text{ к.} - (149\text{ р. } 24\text{ к.} - 58\text{ р. } 74\text{ к.}) \\ 34,725\text{ кг} - 4,845\text{ кг} + 70,12\text{ кг} & 34\text{ км } 12\text{ м} - 8\text{ км } 57\text{ м} \end{array}$$

3. Найдите неизвестное.

$$35,284 + x = 82,098 \qquad x - 178,56 = 45,056 \qquad 500 - x = 0,078$$

4. Начертите квадрат со стороной 4,5 см. Вычислите его периметр.

2 вариант

1. Решите задачу.

Купили капусту и тыкву. Тыква весит 4,72 кг, а капуста на 2,8 кг легче тыквы. Сколько весит вся покупка?

2. Выполните действия:

$$12\,527 + 54\,865 - 23\,458$$

$$50,4\text{ м} - 13,75\text{ м} + 3,35\text{ м}$$

$$108\text{ р. } 23\text{ к.} - (28\text{ р. } 28\text{ к.} + 47\text{ р. } 98\text{ к.})$$

$$8\text{ м } 5\text{ см} - 5\text{ м } 8\text{ см}$$

3. Найдите неизвестное.

$$5,8 + x = 14,2$$

$$12 - x = 0,7$$

$$x - 2,38 = 5,43$$

4. Начертите прямоугольник со сторонами 5 см и 3,5 см. Вычислите его периметр.

Контрольная работа за 2 четверть

1 вариант

1. Решите задачу.

У небоскреба, имеющего высоту 169,2 м, 47 этажей. Какова высота небоскреба в 58 этажей (все этажи имеют одну и ту же высоту)?

2. Выполните действия.

$$534 \times 243$$

$$9632 : 224$$

$$393\text{ м} : 75$$

$$8,19 \times 37$$

$$5\,431,5 : 85$$

$$2\text{ кг } 430\text{ г} \times 98$$

3. Расставьте порядок действий и выполните вычисления.

$$453 \times 28 + 1\,702 : 37$$

$$1\,945,256 - (5,248 + 38,92) \times 42$$

4. Начертите грань прямоугольного параллелепипеда со сторонами 5 см и 3,5 см. Вычислите ее площадь.

2 вариант

1. Решите задачу.

17 ящиков с помидорами весят 217,6 кг. Сколько будут весить 23 таких ящика?

2. Выполните действия.

$$\begin{array}{lll} 496 \times 142 & 3\,000 : 125 & 262 \text{ кг } 200 \text{ г} : 57 \\ 7,49 \times 3 & 3\,045,6 : 9 & 5 \text{ м } 46 \text{ см} \times 74 \end{array}$$

3. Расставьте правильный порядок действий и выполните вычисления.

$$7\,208 + (2\,358 - 1\,429) \times 7 \qquad 17,55 : 15 \times 73 - 4,79$$

4. Начертите грань прямоугольного параллелепипеда со сторонами 4 см и 2,5 см. Вычислите ее площадь.

**Контрольная работа за 3 четверть
1 вариант**

1. Решите задачу.

В спортивных соревнованиях приняли участие 296 школьников. 50% из них соревновались в беге, 25% – в прыжках в высоту, остальные соревновались в прыжках в длину. Сколько учеников соревновалось в прыжках в длину?

2. Решите примеры.

$$\begin{array}{ll} 21\,021 - 5\,434 : 38 & 300,45 - (3,045 + 8,39) \times 26 \\ 4 \text{ кг } 850 \text{ г} \times 12 - 19 \text{ кг } 300 \text{ г} & \end{array}$$

3. Найдите.

$$\begin{array}{ll} 10\% \text{ от } 49 & 25\% \text{ от } 7 \\ 20\% \text{ от } 13,5 & 50\% \text{ от } 0,75 \end{array}$$

4. Постройте окружность, радиус которой 4 см. Проведите диаметр AC. Вычислите длину построенной окружности.

2 вариант

1. Решите задачу.

На фабрике работает 372 человека, 25% из которых – женщины. Сколько мужчин работает на фабрике?

2. Решите примеры.

$$2\,535 - 135 \times 12$$

$$3\text{ м }45\text{ см} \times 21 - 36\text{ м }65\text{ см}$$

$$5,8 - (29,38 + 8,38) : 8$$

3. Найдите.

$$20\% \text{ от } 315$$

$$50\% \text{ от } 246$$

$$10\% \text{ от } 68$$

$$25\% \text{ от } 6$$

4. Постройте окружность, радиус которой 3 см. Проведите диаметр АВ этой окружности. Вычислите длину построенной окружности.

Итоговая годовая контрольная работа 1 вариант

1. Решите задачу.

В городе проживает 32 800 человек. Пенсионеры составляют 12% от всего населения, а дети – $\frac{1}{5}$ от всего населения. На сколько больше в этом городе детей, чем пенсионеров?

2. Расставьте порядок действий и выполните вычисления.

$$2,35 \times 58 - 13,63$$

$$1,357 + 25,262 : 34$$

3. Выразите числа в виде десятичных дробей, расставьте порядок действий и выполните вычисления.

$$17\text{ м }4\text{ см} + 3\text{ м }48\text{ см} \times 5$$

$$2\text{ кг }25\text{ г} - 7\text{ кг }500\text{ г} : 6$$

4. Начертите прямоугольник со сторонами 4,5 см и 2 см. Вычислите его периметр и площадь. Постройте квадрат, площадь которого равна площади прямоугольника.

2 вариант

1. Решите задачу.

В поселке проживают 2 360 человек. Пенсионеры составляют 10% от всего населения, а дети $-\frac{1}{4}$ от всего населения. На сколько больше в этом поселке детей, чем пенсионеров?

2. Расставьте порядок действий и выполните вычисления.

$$3,85 \times 6 - 1,45 \qquad 0,517 + 3,381 : 7$$

3. Выразите числа в виде десятичных дробей, расставьте порядок действий и выполните вычисления.

$$3 \text{ м } 80 \text{ см} + 2 \text{ м } 65 \text{ см} \times 4 \qquad 2 \text{ кг } 700 \text{ г} - 19 \text{ кг } 600 \text{ г} : 8$$

4. Начертите прямоугольник со сторонами 8 см и 2 см. Вычислите его периметр и площадь. Постройте квадрат, площадь которого равна площади прямоугольника.