

Контрольная работа по математике

2 класс

1. Составь программу действий и вычисли:

$$81 : (11 - 2) * 6 + 6 * (14 : 2) - 24 : 3 * 5 =$$

2. Вычисли:

$$4 * 50 \qquad 904 - 372$$

$$720 : 80 \qquad 258 + 473$$

$$630 : 9 \qquad 627 - 358$$

3. Реши задачу:

В аллее растет 9 кленов, берез в 7 раз больше, чем кленов, а лип на 15 меньше, чем берез. Сколько всего деревьев растет в аллее?

4. Реши уравнения:

$$x * 7 = 350 \qquad x : 4 = 40$$

5. Выполни действия:

$$8\text{ м } 7\text{ см} - 5\text{ дм}$$

$$6\text{ дм } 5\text{ см} + 39\text{ мм}$$

6. Длина прямоугольника 9 см, что на 3 см больше его ширины. Найди периметр и площадь этого прямоугольника.

Дополнительный материал.

1. Игорь задумал число. Чтобы его получить, надо из наибольшего двузначного числа вычесть наибольшее однозначное число и полученный результат увеличить на наименьшее двузначное число. Какое число задумал Игорь?
2. Команда для игры в пляжный волейбол состоит из двух спортсменов. Сколько различных команд может создать тренер, если в его распоряжении есть четыре спортсмена?

Годовая контрольная работа за 3 класс

№1 Реши задачу:

Поезд проехал расстояние между двумя городами. Равное 360 км , за 4 часа. На обратном пути за такое же время он проехал на 28 км меньше. На сколько км/ч уменьшилась его скорость?

№2 Составь программу действий и вычисли:

$$4050 \cdot 206 : 6 + 876000 : (368 + 432) =$$

№3 Реши уравнение:

$$(24 - x) \cdot 5 - 32 = 48$$

№4 Выполни действия. Результат вырази в возможно более крупных единицах.

$$(4 \text{ сут } 6 \text{ ч } 15 \text{ мин} - 18 \text{ ч } 29 \text{ мин}) : 2 =$$

$$32 \text{ м } 5 \text{ дм } 6 \text{ см} \cdot 28 =$$

№5 Периметр прямоугольника равен 42 см, его длина равна 14 см. Эту фигуру разделили на два равных прямоугольника. Найди площадь одного из этих прямоугольников.

Дополнительная задача

Сын легче отца в 5 раз, а вместе они весят 96 кг. Сколько кг весит каждый из них?

Покупатель купил 15 голубых конвертов и 10 конвертов с марками. На 5 голубых конвертах были марки. Сколько конвертов купил покупатель?

Контрольная работа по математике

4 класс

1. Найди значение выражения:

$$(10305 - 9697) * 504 + 48633 : 39 =$$

2. Реши задачу.

Из двух поселков расстояние между которыми равно 1002 км, одновременно навстречу друг другу выехали два моторных катера. Скорость первого катера 160 км/ч., что составляет 80 % скорости второго катера. На каком расстоянии друг от друга будут катеры через 2 часа, если до этого времени они еще не встретятся?

3. Реши уравнение:

$$200 - (48 : x) * 45 = 20$$

4. Найди значение выражения:

$$3/25 \text{ га} + 25 \text{ а} + 89 \text{ м}^2 =$$

$$3/8 \text{ сут} + (12 \text{ ч } 4 \text{ мин} - 8 \text{ ч } 49 \text{ мин}) * 3 =$$

5. Реши задачу:

Поле прямоугольной формы засеяно пшеницей. Длина поля равна 800 м, что в 4 раза больше ширины. Со всего участка собрали 40 т пшеницы. Сколько центнеров пшеницы собрали с каждого гектара?

6. Вычисли:

$$\left(6 \frac{1}{15} + 1 \frac{4}{15} \right) - \left(8 \frac{11}{15} - 4 \frac{3}{15} \right) =$$

Дополнительная задача

Оля вырезала из бумаги несколько шестиугольников и семиугольников. Всего у вырезанных фигур 32 вершины. Сколько семиугольников вырезала Оля?

