

Контрольная работа по математике
5 класс
Инструкция по выполнению работы

Контрольная работа состоит из 9 заданий.

На выполнение работы отводится 45 минут.

Задания можно выполнять в любом порядке. Текст задания переписывать не нужно, необходимо указать только его номер.

Рекомендуем внимательно читать условие и проводить проверку полученного ответа.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

1 вариант

1. Сравните числа: 502109 и 521090
2. Какая из записей подходит к условию: частное числа 120 и разности чисел 30 и 6?
 - а) $120 : 30 - 6$
 - б) $120 - 30 : 6$
 - в) $120 : (30 - 6)$
 - г) $(120 - 30) : 6$
3. Запишите равенства, заполняя пропуски:
 - а) $5 \text{ м} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ см}$
 - б) $7000 \text{ кг} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ц}$
 - в) $2 \text{ т } 34 \text{ кг} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ кг}$
 - г) $1 \text{ км} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ м}$
 - д) $240 \text{ мин} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ч}$
4. Запишите координаты точек К и М.



5. Решите уравнение: $64 + (x - 15) = 271$

6. Решите задачу.

Фильм по телевизору длился 75 минут, музыкальный концерт – на 18 минут дольше, чем фильм, а телепередача шла в 3 раза меньше, чем концерт. Сколько минут шла телепередача?

7. Ширина прямоугольника составляет 12 сантиметров, а длина 30 сантиметров. Найдите площадь и периметр прямоугольника.

8. Используя формулу пути $S = v \cdot t$, найдите:

а) путь S , если $t = 16$ ч и $v = 210$ км/ч;

б) скорость v , если $S = 5600$ м и $t = 800$ мин.

9. Найдите значение выражения: $(377 + 1395 : 45) \cdot 47 - 568$

2 вариант

Инструкция по выполнению работы

Работа состоит из 9 заданий.

На выполнение работы отводится 45 минут.

Задания можно выполнять в любом порядке. Текст задания переписывать не нужно, необходимо указать только его номер.

Рекомендуем внимательно читать условие и проводить проверку полученного ответа.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

1. Сравните числа: 610030 и 608009
2. Какая из записей подходит к условию: разность числа 160 и произведения чисел 21 и 5?

- а) $160 - 21 \cdot 5$ в) $160 \cdot 21 - 5$
б) $(160 - 21) \cdot 5$ г) $160 \cdot (21 - 5)$

3. Запишите равенства, заполняя пропуски:

- а) $8 \text{ м} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ см}$
б) $6000 \text{ кг} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ ц}$
в) $5 \text{ т } 23 \text{ кг} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ кг}$
г) $4 \text{ км} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ м}$
д) $240 \text{ ч} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ суток}$

4. Запишите координаты точек С и N.



5. Решите уравнение: $(74 + x) - 46 = 205$

6. Решите задачу.

В первый день туристы прошли пешком 29 км, во второй день они прошли по реке на 13 км меньше, чем прошли пешком, а в третий день они проехали на автобусе в 4 раза больше, чем проплыли по реке. Сколько километров они проехали на автобусе?

7. Ширина прямоугольника составляет 11 сантиметров, а длина 40 сантиметров. Найдите площадь и периметр прямоугольника.

8. Используя формулу пути $S = v \cdot t$, найдите:

а) путь S , если $t = 23$ ч и $v = 120$ км/ч;

б) скорость v , если $S = 4800$ м и $t = 800$ мин.

9. Найдите значение выражения: $(462 + 1435 : 35) \cdot 63 - 729$

Скачайте
1000
на
1000
balnik.com