

Контрольная работа по математике

4 класс

2 вариант

1. Произведение трех множителей равно 1000. Первый множитель – наименьшее трехзначное число. Второй множитель меньше первого в 50 раз. Найди третий множитель.
2. В школьный лагерь привезли одинаковое количество ящиков с яблоками и апельсинами. Всего 198 кг. Один ящик с яблоками тяжелее, чем ящик с апельсинами, на 4 кг, а их общий вес на 36 кг больше, чем вес апельсинов. Сколько кг яблок и сколько кг апельсинов привезли?
3. Сколько нужно досок длиной 3 м и шириной 2 дм, чтобы настелить

пол в квадратной комнате, сторона которой 6 м?

4. Установи последовательность и продолжи ряд чисел

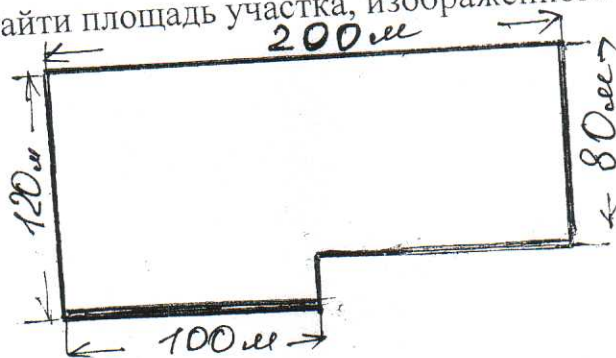
7, 67, 567, ...

5. Два пловца поплыли одновременно по реке в противоположных направлениях, первый плыл со скоростью 90 м/мин, второй – 40 м/мин. Сколько метров проплывет второй пловец, когда первый проплывет 270 метров?

6. Три посылки и 2 бандероли имеют массу 14 кг 500 г. Каждая посылка на 3 кг 500 г тяжелее бандероли. Чему равна масса бандероли?

7. Пограничник начал преследовать нарушителя, когда расстояние между ними было v км. Скорость нарушителя u км/час, а скорость пограничника в 2 раза больше. Через какое время пограничник догонит нарушителя?

8. Найди площадь участка, изображенного на рисунке



МБОУ гимназия № 14

2021 год

Контрольная работа по математике

4 класс

1 вариант

1. Произведение трех множителей равно 1000. Первый множитель – наименьшее двузначное число. Второй множитель больше первого в 2 раза. Найди третий множитель.
2. В магазин привезли одинаковое количество ящиков с бананами и апельсинами. Всего 96 кг. Один ящик с бананами тяжелее, чем ящик с апельсинами, на 2 кг, а их общий вес на 24 кг больше, чем вес апельсинов. Сколько кг бананов и сколько кг апельсинов привезли?
3. Сколько нужно досок длиной 4 м и шириной 4 дм, чтобы настелить пол в квадратной комнате, сторона которой 8 м?
4. Вставить пропущенные числа:

$$\begin{array}{r} \times 26 \square 7 \\ \hline \square 1 \square 7 6 \end{array}$$

5. Из двух городов выехали одновременно навстречу друг другу два мотоциклиста. Один из них двигался со скоростью 70 км/ч проехал до встречи 140 км, а другой двигался со скоростью 65 км/ч. Найдите расстояние между городами.
6. Самолет и вертолет летят навстречу друг другу. Сейчас между ними a км. Скорость вертолета x км/час, а скорость самолета в 4 раза больше. На каком расстоянии друг от друга будут вертолет и самолет через 2 часа?
7. Торговка, сидя на рынке, соображала «Если к моим яблокам прибавить половину, да еще 10, то было бы целая сотня». Сколько у нее было яблок?
8. Найдите площадь участка, изображенного на рисунке

