Контрольная работа. Вариант 1

Длина отрезка и ломаной. Единицы длины

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Для построений понадобится линейка.

---

1. Начало отрезка находится у отметки 9 см линейки, конец — у отметки 15 см. Найдите длину отрезка.

2. Выразите 9 см 4 мм в миллиметрах.

3. Ломаная состоит из трёх звеньев длиной 9 см, 10 см и 5 см. Найдите её длину.

4. Точка C лежит на отрезке AB. AB = 27 см, AC = 9 см. Найдите CB.

5. Постройте отрезок MN длиной 11 см. Отметьте на нём точку K так, чтобы MK = 9 см. Найдите KN.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 2

Длина отрезка и ломаной. Единицы длины

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Для построений понадобится линейка.

---

1. Начало отрезка находится у отметки 10 см линейки, конец — у отметки 16 см. Найдите длину отрезка.

2. Выразите 10 см 4 мм в миллиметрах.

3. Ломаная состоит из трёх звеньев длиной 10 см, 11 см и 5 см. Найдите её длину.

4. Точка C лежит на отрезке AB. AB = 30 см, AC = 10 см. Найдите CB.

5. Постройте отрезок MN длиной 12 см. Отметьте на нём точку K так, чтобы MK = 10 см. Найдите KN.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 3

Длина отрезка и ломаной. Единицы длины

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Для построений понадобится линейка.

---

1. Начало отрезка находится у отметки 11 см линейки, конец — у отметки 17 см. Найдите длину отрезка.

2. Выразите 11 см 4 мм в миллиметрах.

3. Ломаная состоит из трёх звеньев длиной 11 см, 12 см и 5 см. Найдите её длину.

4. Точка C лежит на отрезке AB. AB = 33 см, AC = 11 см. Найдите CB.

5. Постройте отрезок MN длиной 13 см. Отметьте на нём точку K так, чтобы MK = 11 см. Найдите KN.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 4

Длина отрезка и ломаной. Единицы длины

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Для построений понадобится линейка.

---

1. Начало отрезка находится у отметки 12 см линейки, конец — у отметки 18 см. Найдите длину отрезка.

2. Выразите 12 см 4 мм в миллиметрах.

3. Ломаная состоит из трёх звеньев длиной 12 см, 13 см и 5 см. Найдите её длину.

4. Точка C лежит на отрезке AB. AB = 36 см, AC = 12 см. Найдите CB.

5. Постройте отрезок MN длиной 14 см. Отметьте на нём точку K так, чтобы MK = 12 см. Найдите KN.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.