



## Домашние задания на темы: "Отрезок и длина отрезка", "Решение текстовых задач на вычисление длины"

1. Переведите величины:

$$4 \text{ дм } 23 \text{ см} = \dots \text{ см}$$

$$25 \text{ км } 50 \text{ м} = \dots \text{ м}$$

$$16 \text{ см } 65 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$$

$$456 \text{ см} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$$

2. Начертите отрезок АВ заданной длины, отметьте точки С и D:

АВ равны 12 см и 2 мм. АС равны 3 см 5 мм. CD равны 7 см 9 мм. Чему равна длина CD?

3. Решите задачу:

Перед домом стоит забор. В заборе 12 столбов, расстояние между столбами равно 2 метра. Какое расстояние между 4 и 11 столбами?

4. Начертите четырехугольник ABCD. Отметьте середину CD и поставьте точку E. Проведите отрезки BE и AC. Запишите все треугольники, которые образовались.

5. Постройте луч CD и на нем нарисуйте отрезки АВ и ВС, где:

AB = 5 см 6 мм и BC = 4 см 2 мм. Чему равна длина AC?

6. Сколько существует двузначных чисел у, которых число десятков на 4 больше чем числа единиц.