

Отрезок и его длина.**Карточка 1.**

1. Начертите отрезок АВ. Отметьте на нем точки М и N, которые лежат на этом отрезке, и точки Р и Q, которые не лежат на этом отрезке.

2. Начертите отрезок ВС, длиной 12 см. Отметьте на нем точку А так, чтобы отрезок ВА был равен 5 см. Отметьте на отрезке ВС точку Е так, чтобы отрезок СЕ был равен 4 см. Чему равен отрезок АЕ? Как его найти, не используя линейку? Запишите вычисления.

3. Выразите:

- 1) в метрах: 22 км, 1 км 500 м; 4 км 90 м;
 - 2) в километрах и метрах: 2950 м; 5021 м;
 - 3) в сантиметрах: 8 дм 3 см; 1 м 79 см; 10 м 5 см; 60 мм; 780 мм;
 - 4) в сантиметрах и миллиметрах: 48 мм; 172 мм; 508 мм.
-

Карточка 2.

1. Начертите отрезок CD. Отметьте на нем точки А и В, которые лежат на этом отрезке, и точки Е и F, которые не лежат на этом отрезке.

2. Начертите отрезок KM, длиной 10 см. Отметьте на нем точку N так, чтобы отрезок KN был равен 3 см. Отметьте на отрезке KM точку S так, чтобы отрезок MS был равен 5 см. Чему равен отрезок NS? Как его найти, не используя линейку? Запишите вычисления.

3. Выразите:

- 1) в метрах: 32 км, 2 км 600 м; 1 км 70 м;
 - 2) в километрах и метрах: 3450 м; 2036 м;
 - 3) в сантиметрах: 7 дм 7 см; 1 м 52 см; 9 м 4 см; 70 мм; 230 мм;
 - 4) в сантиметрах и миллиметрах: 68 мм; 151 мм; 403 мм.
-

Карточка 1.

1. Начертите отрезок АВ. Отметьте на нем точки М и N, которые лежат на этом отрезке, и точки Р и Q, которые не лежат на этом отрезке.

2. Начертите отрезок ВС, длиной 12 см. Отметьте на нем точку А так, чтобы отрезок ВА был равен 5 см. Отметьте на отрезке ВС точку Е так, чтобы отрезок СЕ был равен 4 см. Чему равен отрезок АЕ? Как его найти, не используя линейку? Запишите вычисления.

3. Выразите:

- 1) в метрах: 22 км, 1 км 500 м; 4 км 90 м;
 - 2) в километрах и метрах: 2950 м; 5021 м;
 - 3) в сантиметрах: 8 дм 3 см; 1 м 79 см; 10 м 5 см; 60 мм; 780 мм;
 - 4) в сантиметрах и миллиметрах: 48 мм; 172 мм; 508 мм.
-

Карточка 2.

1. Начертите отрезок CD. Отметьте на нем точки А и В, которые лежат на этом отрезке, и точки Е и F, которые не лежат на этом отрезке.

2. Начертите отрезок KM, длиной 10 см. Отметьте на нем точку N так, чтобы отрезок KN был равен 3 см. Отметьте на отрезке KM точку S так, чтобы отрезок MS был равен 5 см. Чему равен отрезок NS? Как его найти, не используя линейку? Запишите вычисления.

3. Выразите:

- 1) в метрах: 32 км, 2 км 600 м; 1 км 70 м;
- 2) в километрах и метрах: 3450 м; 2036 м;
- 3) в сантиметрах: 7 дм 7 см; 1 м 52 см; 9 м 4 см; 70 мм; 230 мм;
- 4) в сантиметрах и миллиметрах: 68 мм; 151 мм; 403 мм.