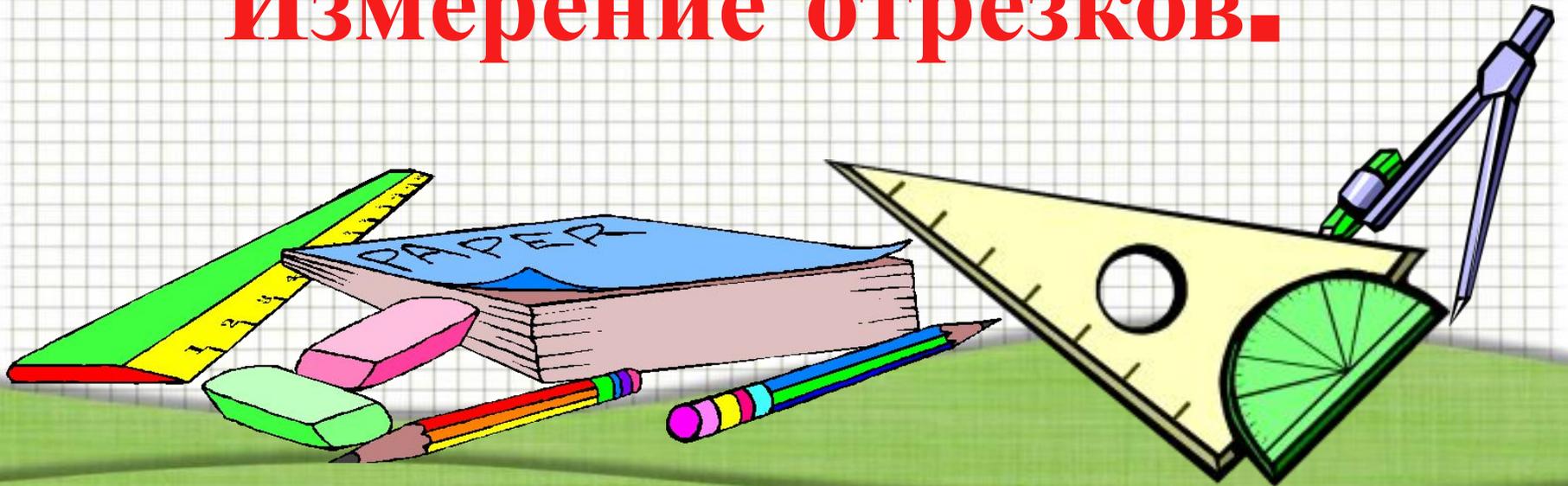


Отрезок.

Измерение отрезков.



$$140:2 = \begin{matrix} 7 \\ 0 \end{matrix}$$

+
5
0

120

:4

30

-2
9

1

x
8

560 +

4
4

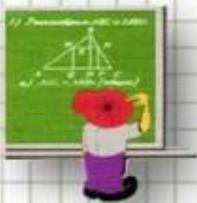
1000⁰

:1
0

100

+

101



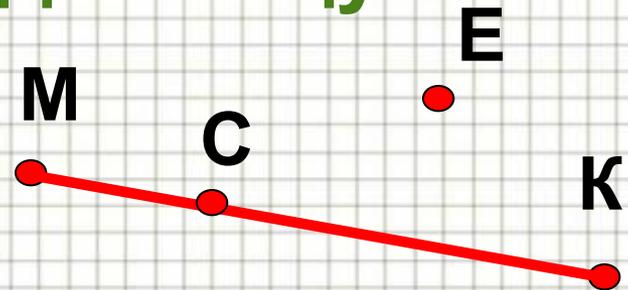
Версия Незнайки

- **Отрезок – это геометрическая фигура. Он состоит из двух сторон A и B . Он может быть бесконечным, может быть конечным. Его длина всегда одинакова. Толщина же его зависит от условия задачи. Вот его чертеж:**

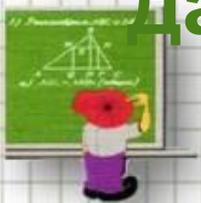


Повторение

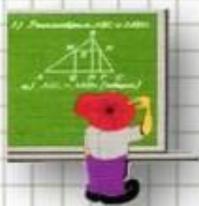
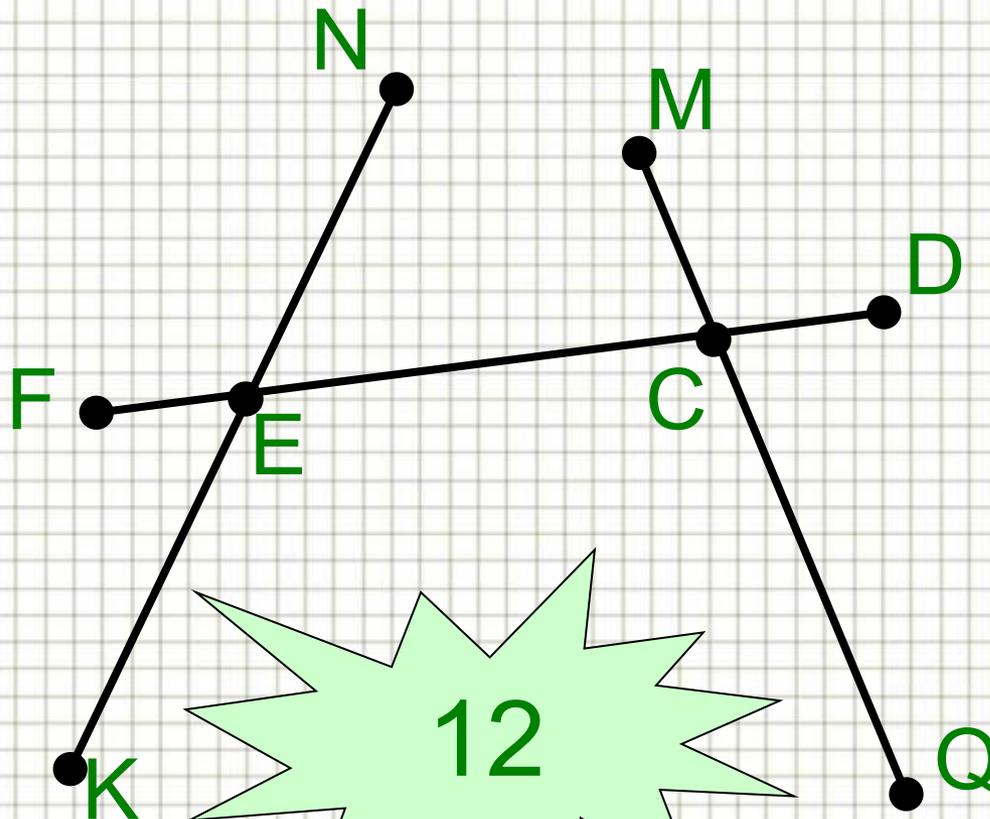
1. Отметьте в тетради две точки.
2. Обозначьте их буквами М и К.
3. Соедините точки М и К.
4. Отметьте точку С принадлежащую данному отрезку.
5. Отметьте точку Е не принадлежащую данному отрезку.



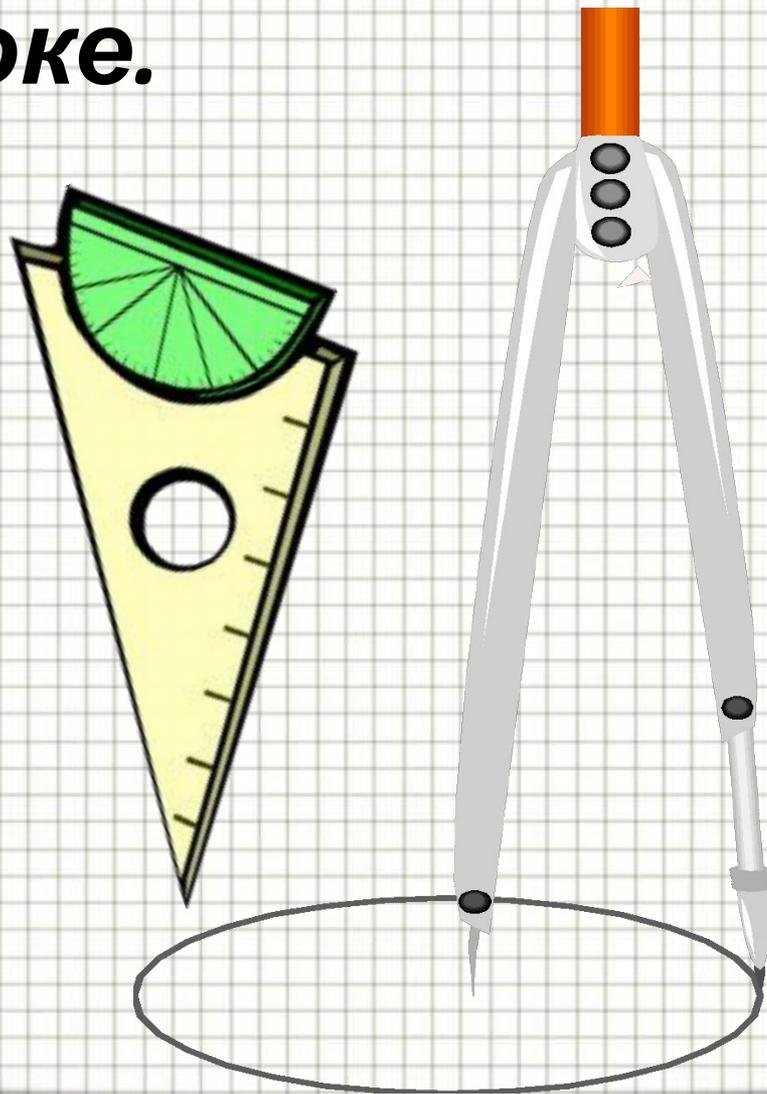
МК - отрезок



**Сколько на рисунке отрезков?
Запишите их.**



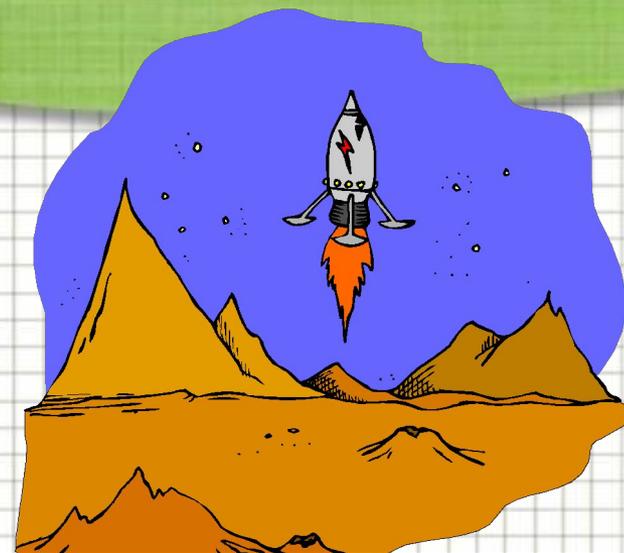
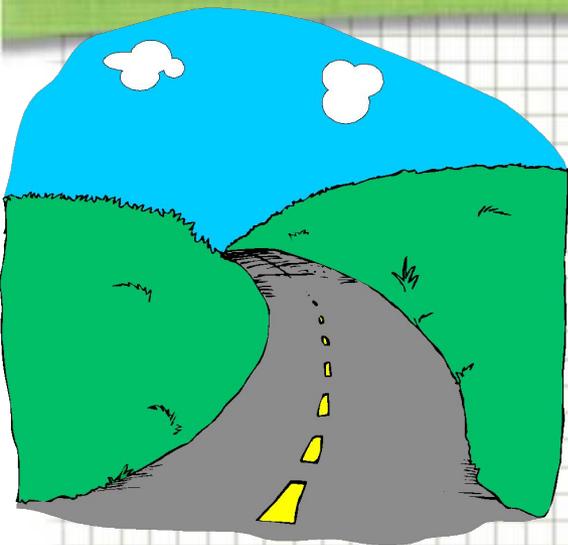
Инструменты, необходимые на уроке.



Единицы измерения длины.



- **1** мм
- **1** см
- **1** дм
- **1** м
- **1** км

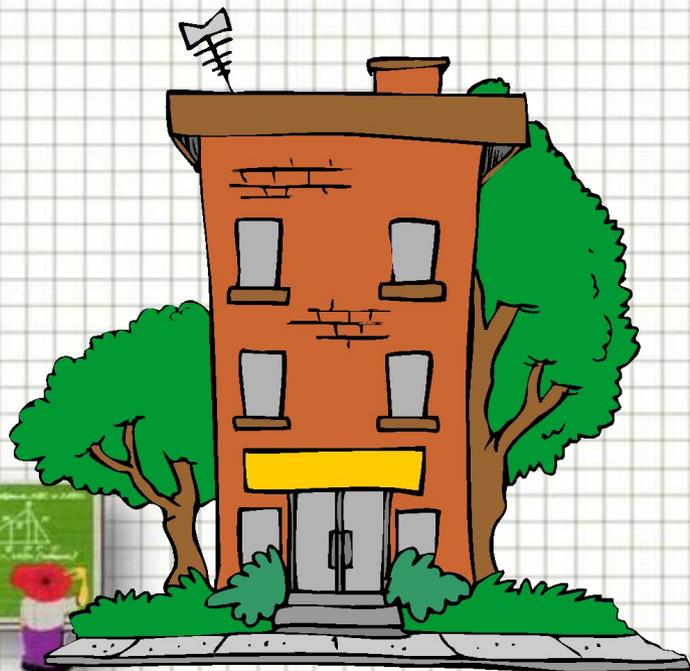


$$1 \text{ км} = 1000 \text{ м}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$



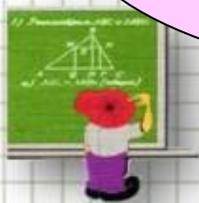
**Выбери и укажи правильный вариант
ответа.**

10 км 15 м

10015
м

1015 м

10150
м



Выразите в сантиметрах

8 дм 6 см;

40 мм;

3 м 5 см

Выразите в метрах

3 км 300м;

7 км 90 м

$$8 \text{ дм } 6 \text{ см} = 86 \text{ см}$$

$$40 \text{ мм} = 4 \text{ см}$$

$$3 \text{ м } 5 \text{ см} = 305 \text{ см}$$

$$3 \text{ км } 300\text{м} = 3300 \text{ м}$$

$$7 \text{ км } 90 \text{ м} = 7090 \text{ м}$$

80 дм



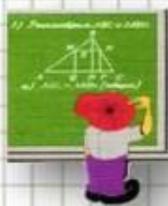
мм



м

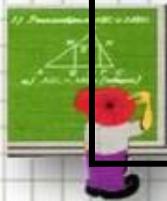


см



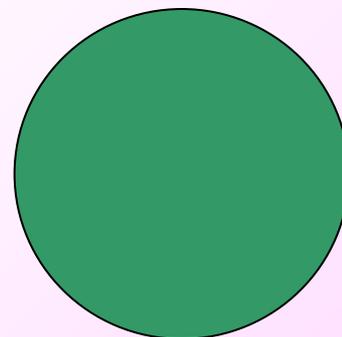
Вырази длины отрезков

<i>в метрах</i>	<i>в сантиметрах</i>
<i>I вариант.</i>	<i>II вариант</i>
<i>5 км =</i>	<i>5 м =</i>
<i>3500 см =</i>	<i>310 мм =</i>
<i>2 км 250 м =</i>	<i>17 дм 5 см =</i>
<i>27 км 5 м =</i>	<i>9 м 8 см =</i>



Отдых для глаз

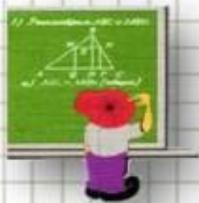
Не отрывая глаз, смотрите на
двигающийся круг



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

§2.2

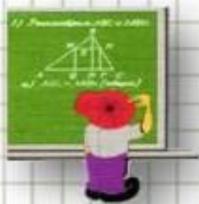
№ 362; 366; 368.



Старинные меры длины

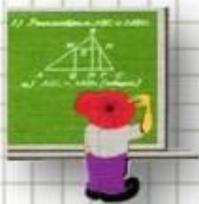
Среди русских мер длины древнейшими являются локоть и сажень.

Локоть
(45 см)

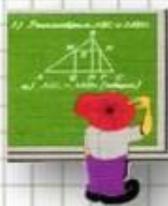


**Первое упоминание
сажени встречается
в летописи XI века.**

**Косая
сажень
(248 см)**



Маховая сажень (176 см)



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

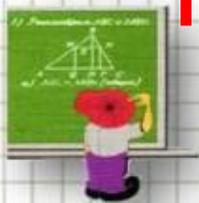
1. Какого роста была Дюймовочка?

- А) 5 см.; Б) 2,5 см.; В) 4,5 см.;
Г) меньше 1 см.



2. Известно, что в старину длину измеряли саженьями. Саженьей было много, чуть ли не в каждой губернии своя. О какой сажени пишет В.И. Даль в своём словаре: «от ножной пятки до конца поднятой вверх руки противной стороны»?

- А) обыкновенная, Б) косая, В) маховая,
Г) круглая.



Итог урока Выбор за вами

Важная тема

Здорово

Оценка урока
- хорошо

Урок
понравился

Свой вариант

Спасибо

Довольна
оценкой

Есть вопросы

Было скучно

Ничего

Мне было
интересно

Доволен
оценкой

особенного

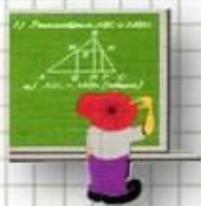
Я молодец!

Узнал(а)
много нового

Ничего не
понятно

Легкая тема

Оценка урока -
отлично



Найдите правильные ответы:



1. 496 CM

2. 744 CM

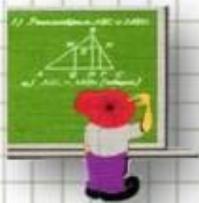
3. 487 CM

4. 675 CM

5. 644 CM

ЗАДАЧИ

- 1.** Выразите высоту терема , равную **3** косым саженьям
- 2.** Длину отреза полотна , равную **15** локтям
- 3.** Ширину горницы , равную **2** маховым саженьям **3** локтям





**Успехов
в учёбе !**

