

Отрезок. Длина отрезка.

*МОУ СОШ №256
г. Фокино*



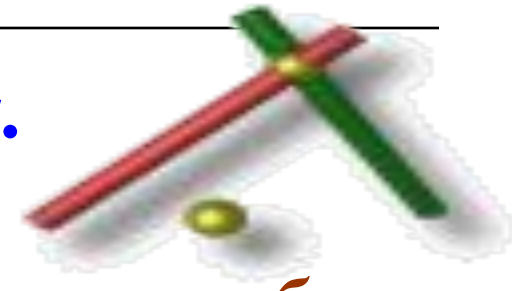
Версия двоечника.

- Отрезок – это геометрическая фигура. Он состоит из двух сторон A и B . Он может быть бесконечным, может быть конечным. Его длина всегда одинакова и равна 5 сантиметрам. Толщина же его зависит от условия зада**
Вот

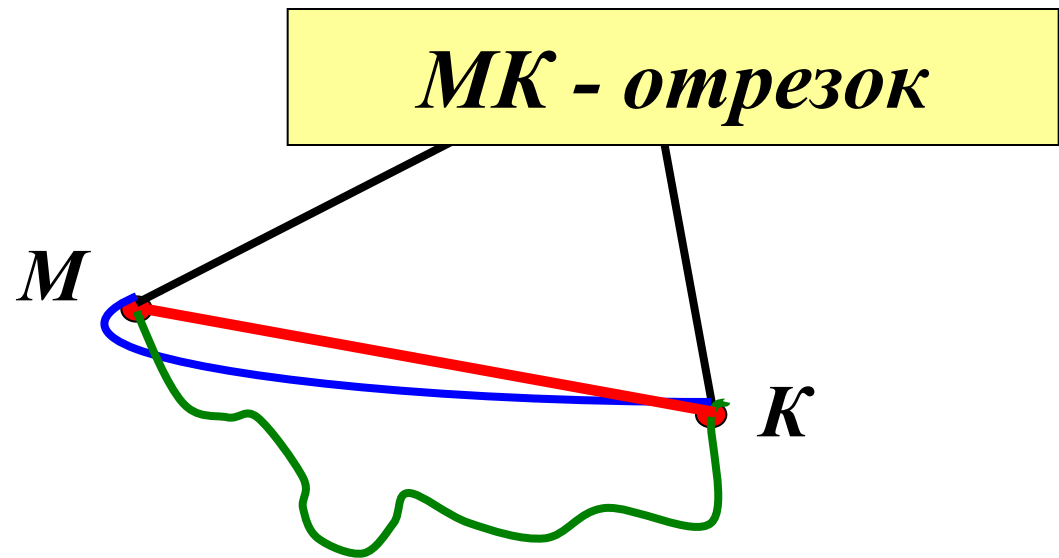


Повторение.

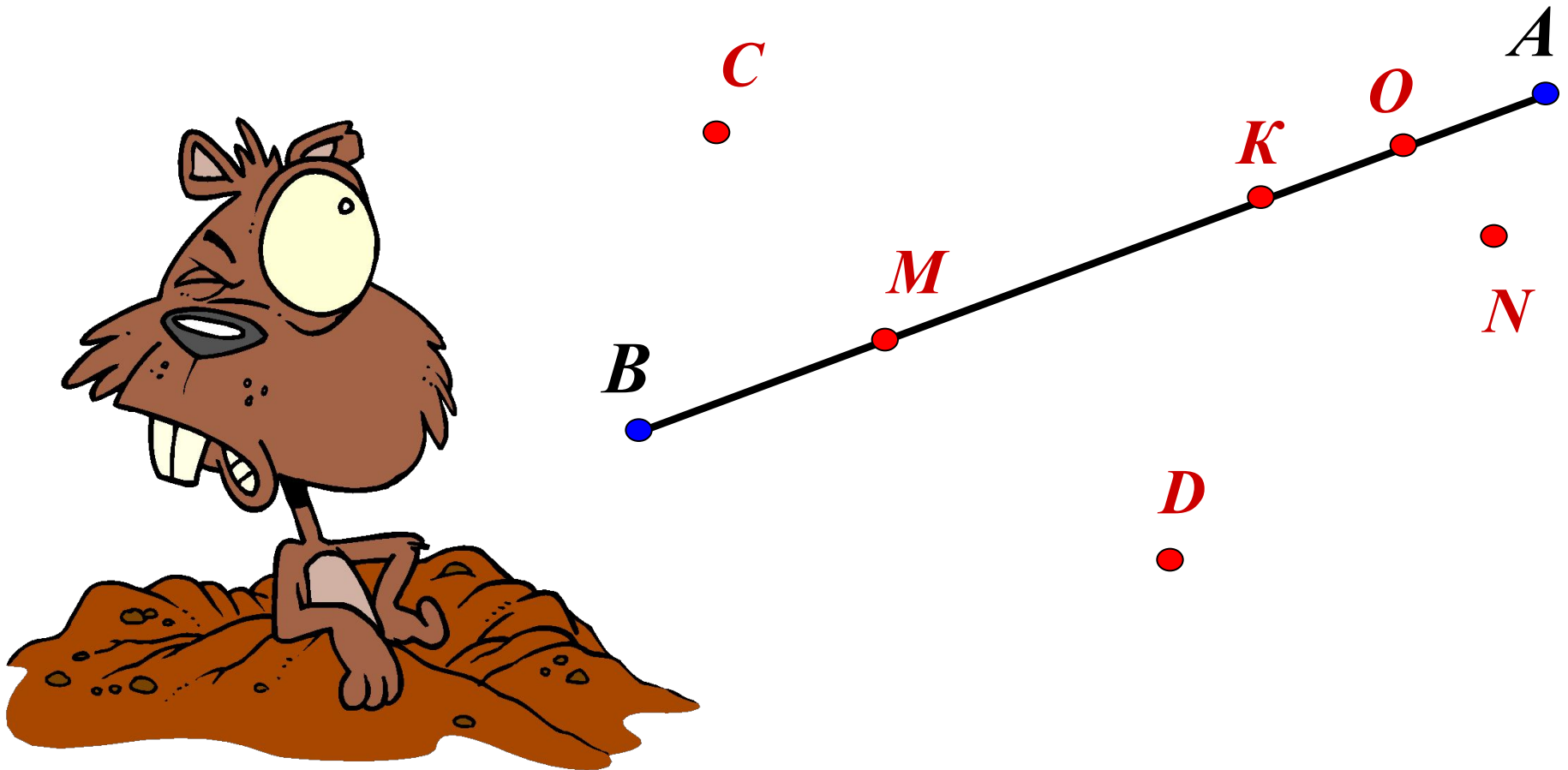
1. Нарисуйте в тетради две точки.
2. Обозначьте их буквами M и K .
3. Соедините точки M и K разными способами.



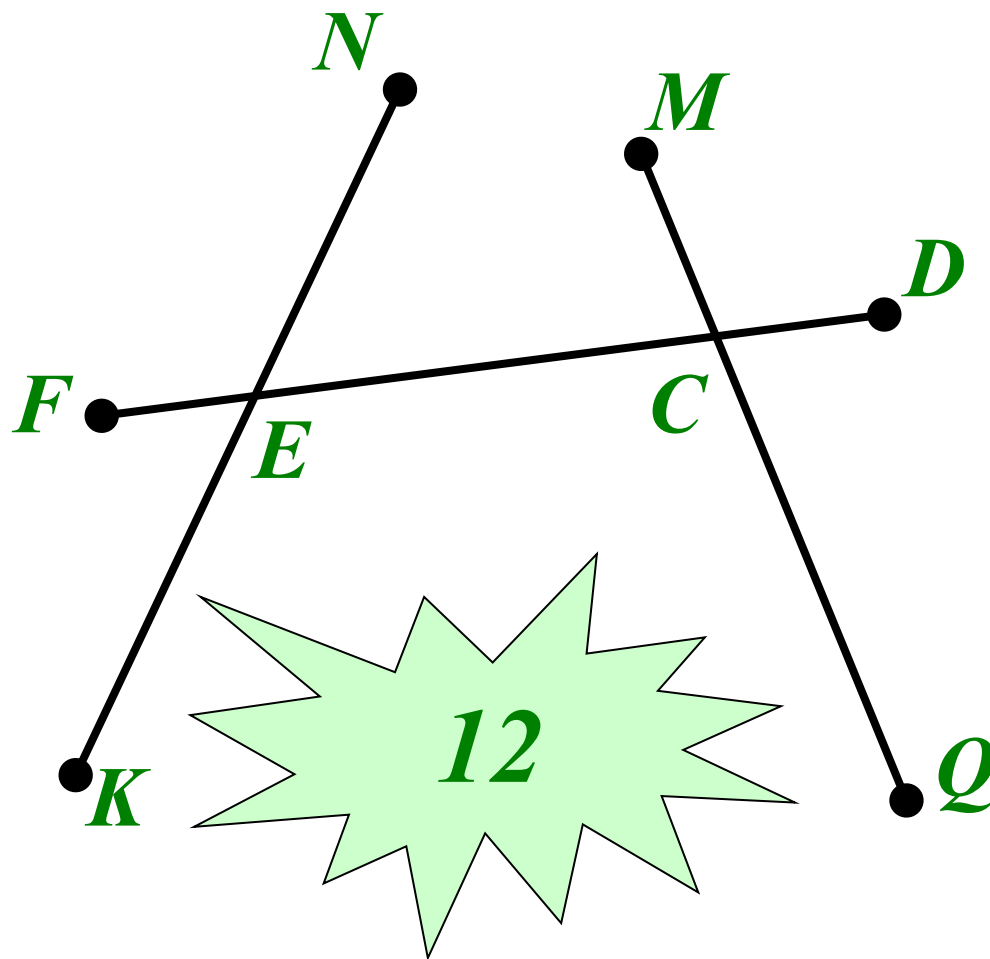
- Часть прямой, ограниченная двумя точками.
- Точки M и K - концы отрезка.
- Запись MK или KM .



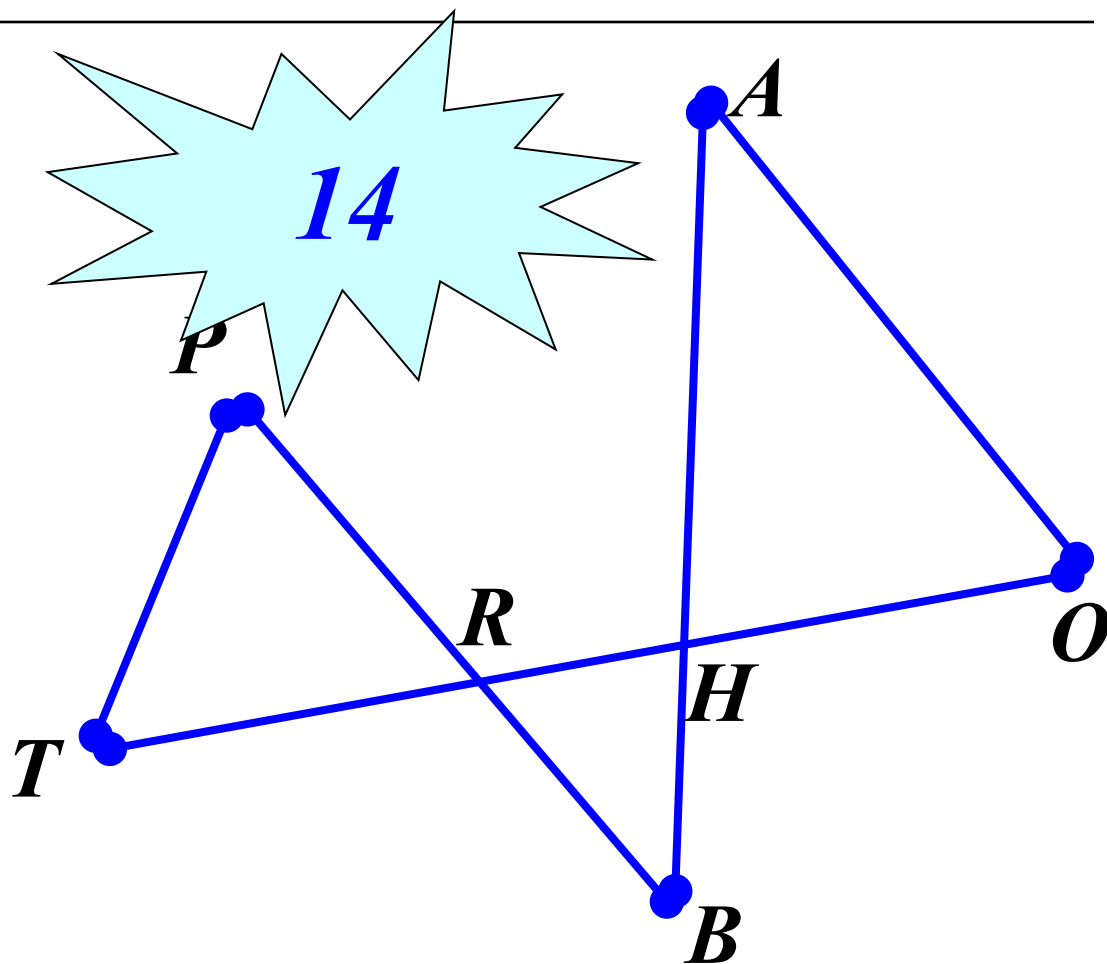
Определите, какие из точек лежат на отрезке АВ, а какие не лежат.



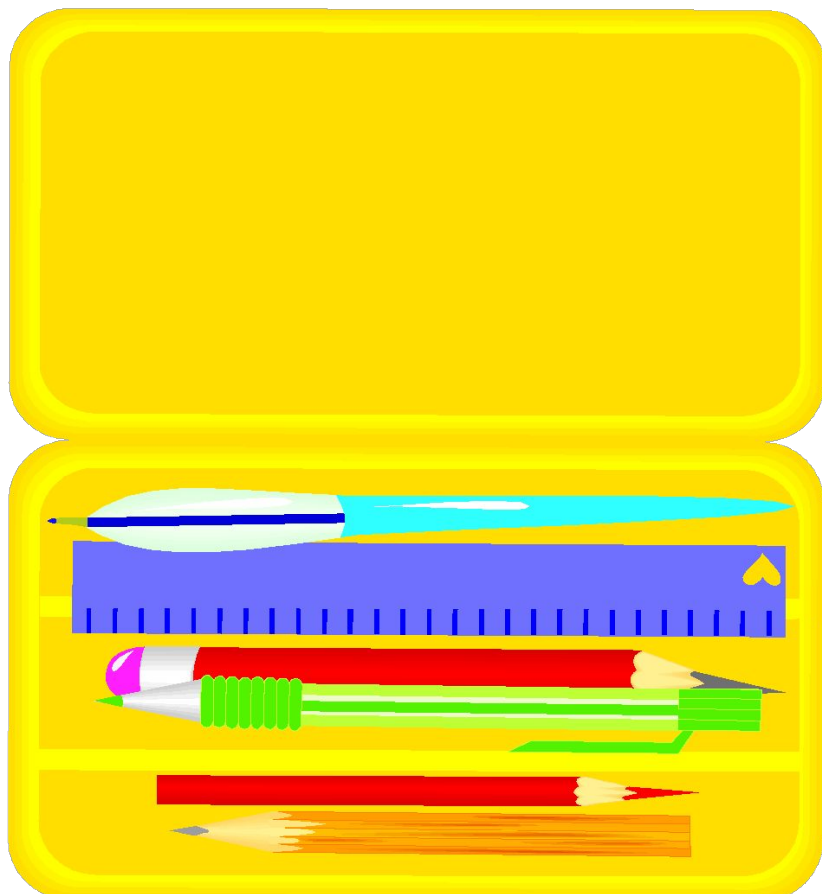
*Сколько на рисунке отрезков?
Запишите их.*



*Сколько на рисунке отрезков?
Запишите их.*



Инструменты, необходимые на уроке.



Единицы измерения длины.



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



$$1 \text{ км} = 1000 \text{ м}$$

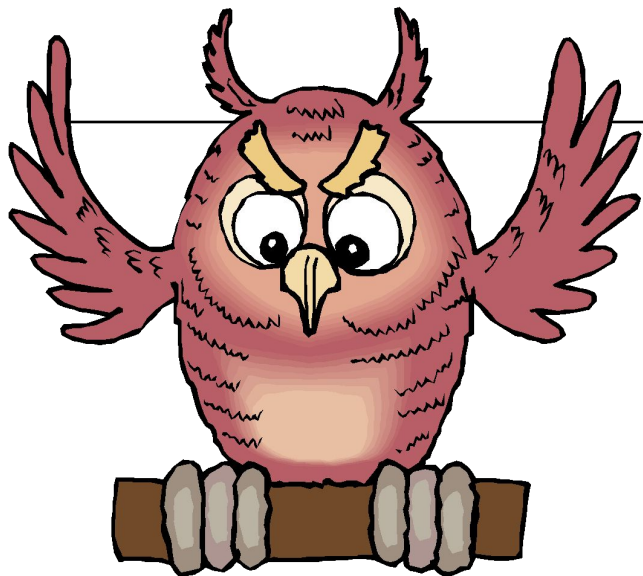
$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

*Начертите отрезок $CD = 6 \text{ см } 8 \text{ мм}$.
Отметьте на нем точку A так, чтобы
 $AC = 4 \text{ см } 3 \text{ мм}$. Чему равна длина отрезка AD ?*

Выбери и укажи правильный вариант ответа.



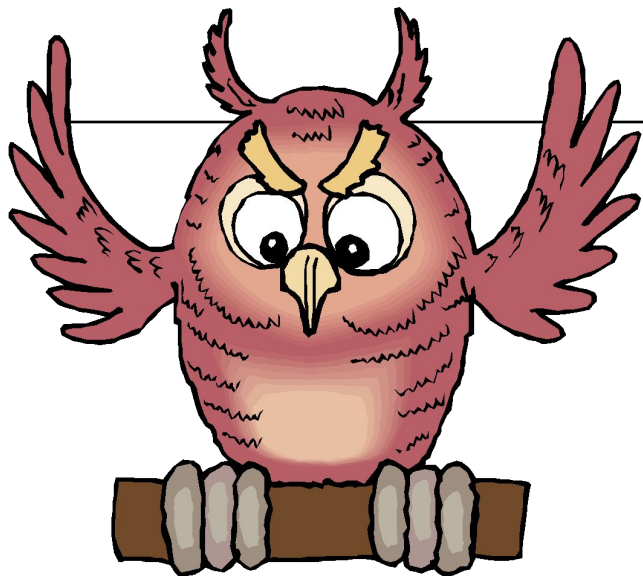
10015 м

1015 м

10 км 15 м

10150 м

Выбери и укажи правильный вариант ответа.



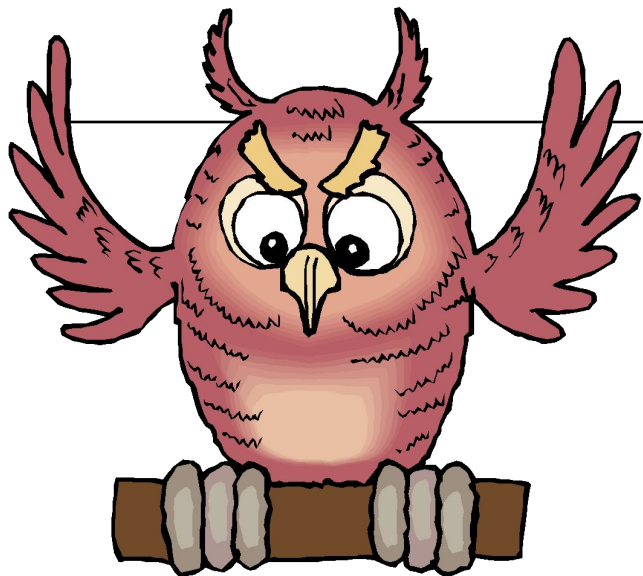
3070 дм

*30070
дм*

3км 7 дм

*30007
дм*

Выбери и укажи правильный вариант ответа.



3 м 2 дм 4 см

*3240
мм*

*3024
мм*

*3204
мм*

Вырази длины отрезков



в метрах.

в сантиметрах.

I вариант.

II вариант

$$5 \text{ км} =$$

$$5 \text{ м } 3 \text{ см} =$$

$$3500 \text{ см} =$$

$$3010 \text{ м} =$$

$$2 \text{ км } 250 \text{ м} =$$

$$4 \text{ км } 100 \text{ м} =$$

$$18920 \text{ дм} =$$

$$17 \text{ дм } 5 \text{ см} =$$

$$27 \text{ км } 5 \text{ м} =$$

$$9 \text{ м } 8 \text{ дм} =$$

$$19 \text{ км } 600 \text{ см} =$$

$$7 \text{ км } 7 \text{ см} =$$

Домашнее задание:

□ *№№ 68; 71.*



Старинные меры длины.

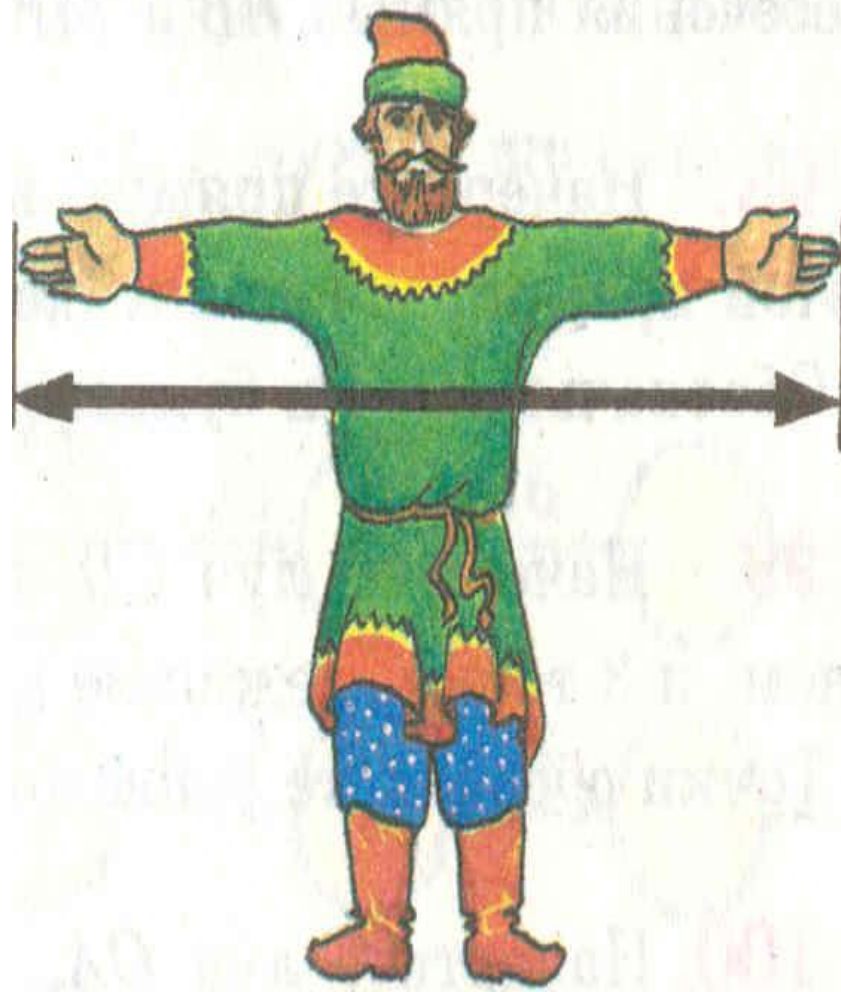
Косая сажень

(248 см)



Старинные меры длины.

Маховая сажень
(176 см)



Старинные меры длины.

Локоть
(45 см)



Вопросы для повторения.

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

Найдите правильные ответы:



1. 496 CM

2. 744 CM

3. 487 CM

4. 675 CM

5. 644 CM