

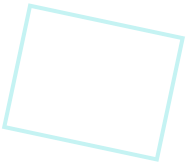
**Устные
упражнения**

Аксиома измерения отрезков

*Багрецова Валентина Борисовна
учитель математики*

*Усть-Чуласская основная школа,
структурное подразделение
МБОУ «Лешуконская средняя
общеобразовательная школа»*

*п. Усть-Чуласа,
Лешуконского района,
Архангельской области*



Аксиома измерения отрезков

№ 1.

Дано:

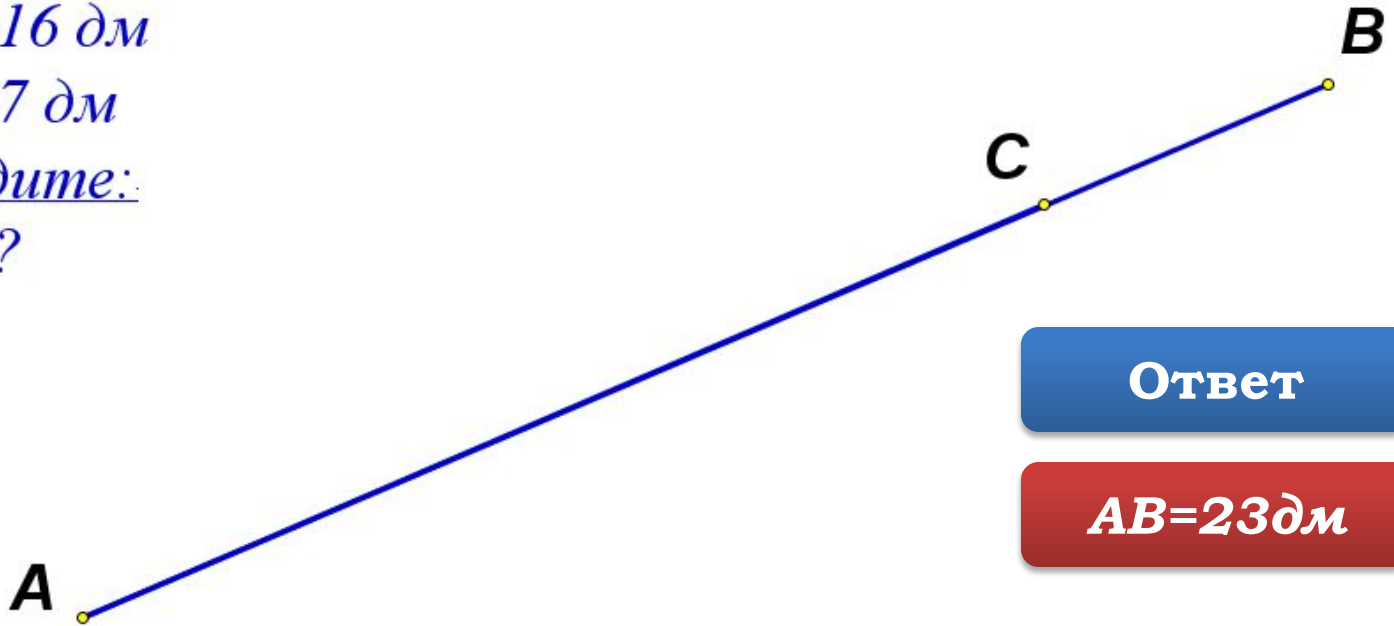
$C \in AB$

$AC = 16 \text{ дм}$

$CB = 7 \text{ дм}$

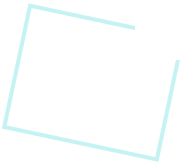
Найдите:

$AB = ?$



Ответ

$AB = 23 \text{ дм}$



Аксиома измерения отрезков

№ 2.

Дано:

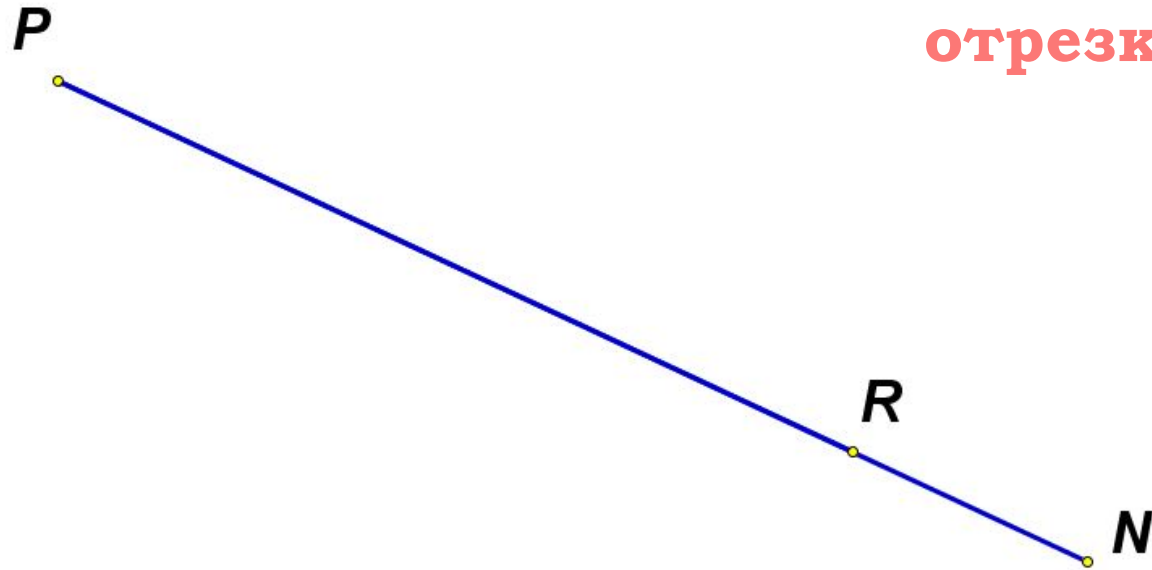
$R \in PN$

$PN = 11 \text{ см}$

$RN = 3 \text{ см}$

Найдите:

$PR = ?$



Ответ

$PR = 8 \text{ см}$



№ 3.

Дано:

$S \in MT$

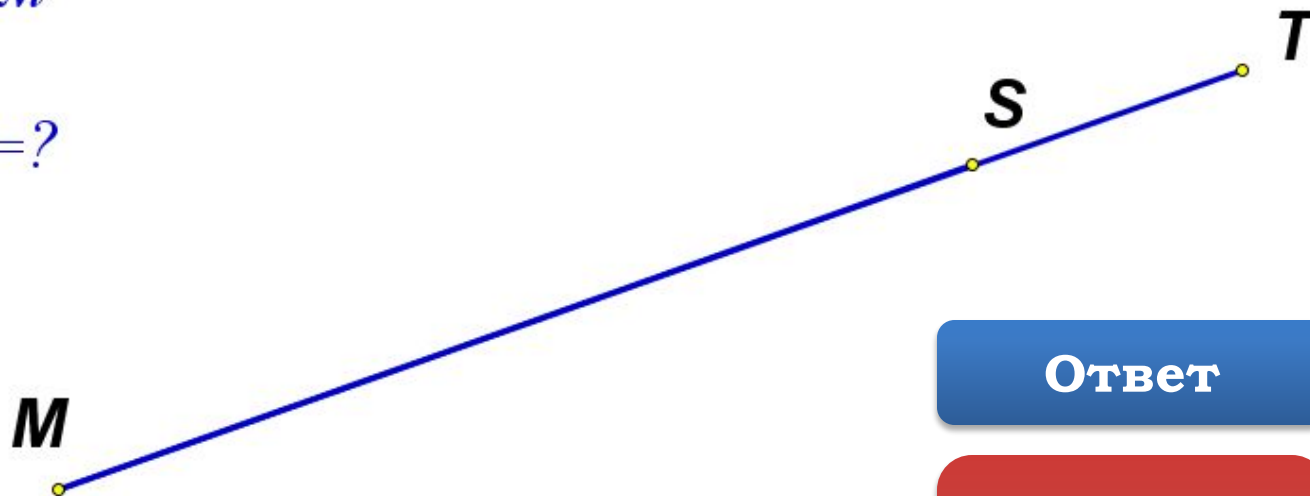
$MT = 21 \text{ см}$

$MS - ST = 5 \text{ см}$

Найдите:

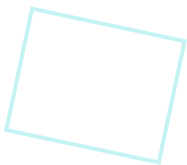
$MS = ?$, $ST = ?$

Аксиома измерения отрезков



Ответ

**$MS = 13 \text{ см}$
 $ST = 8 \text{ см}$**



**Аксиома
измерения
отрезков**

№ 4.

Дано:

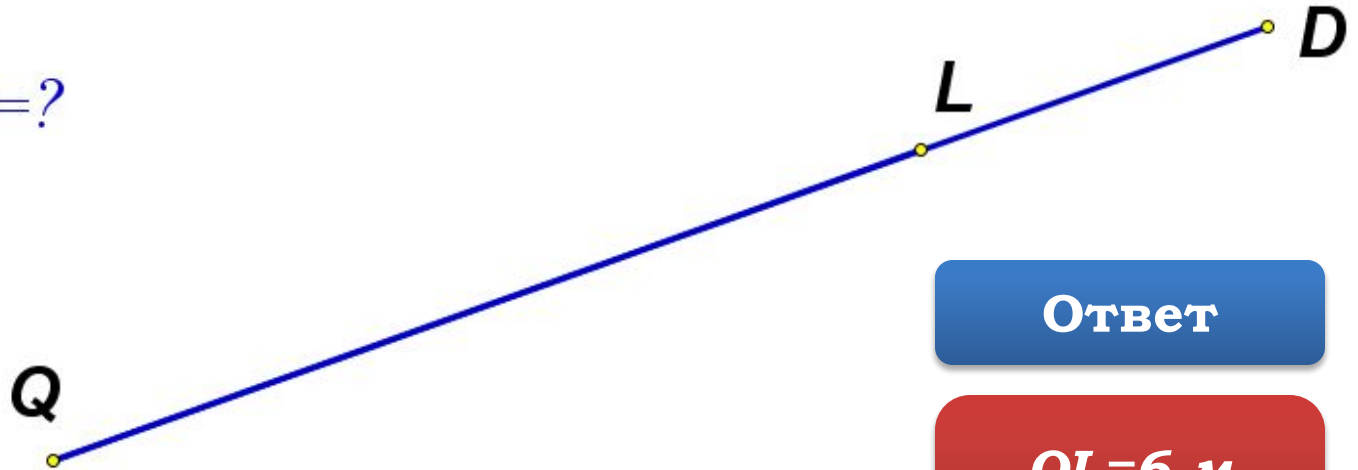
$$L \in QD$$

$$QL = 2 \times LD$$

$$QD = 9 \text{ м}$$

Найдите:

$$QL = ?, \quad LD = ?$$



Ответ

$$QL = 6 \text{ м}$$
$$LD = 3 \text{ м}$$



**Аксиома
измерения
отрезков**

№ 5.

Дано:

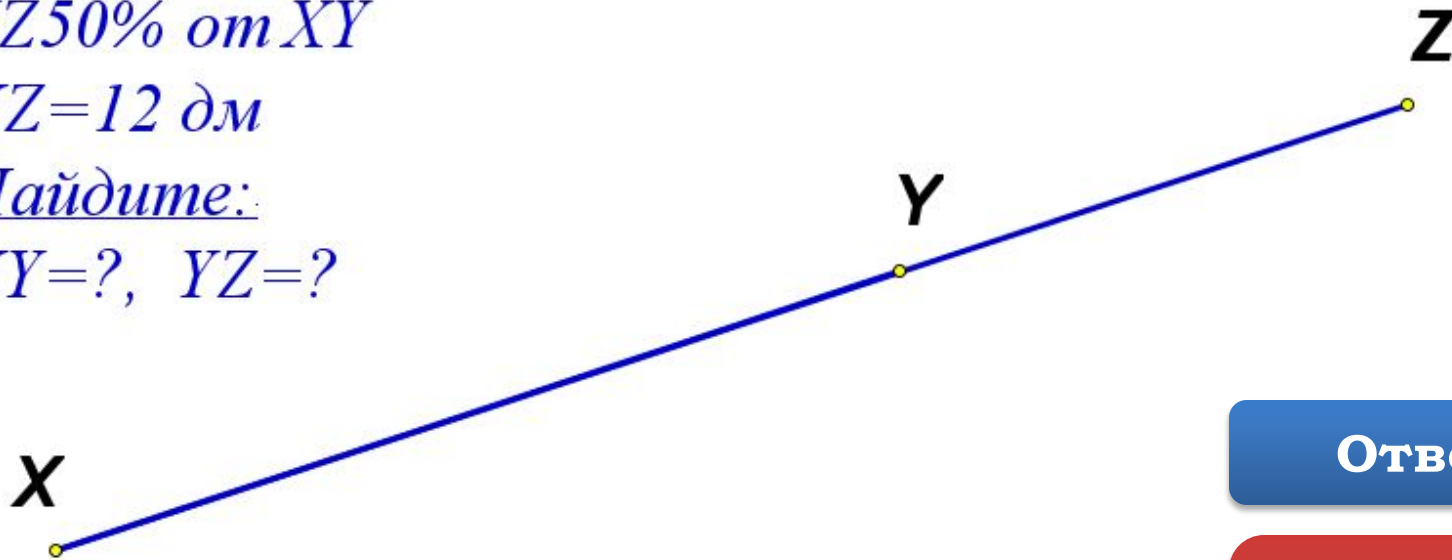
$Y \in XZ$

YZ 50% от XZ

$XZ = 12$ дм

Найдите:

$XZ = ?$, $YZ = ?$



Ответ

$XZ = 8$ дм
 $YZ = 4$ дм



Аксиома измерения отрезков

№ 6.

Дано:

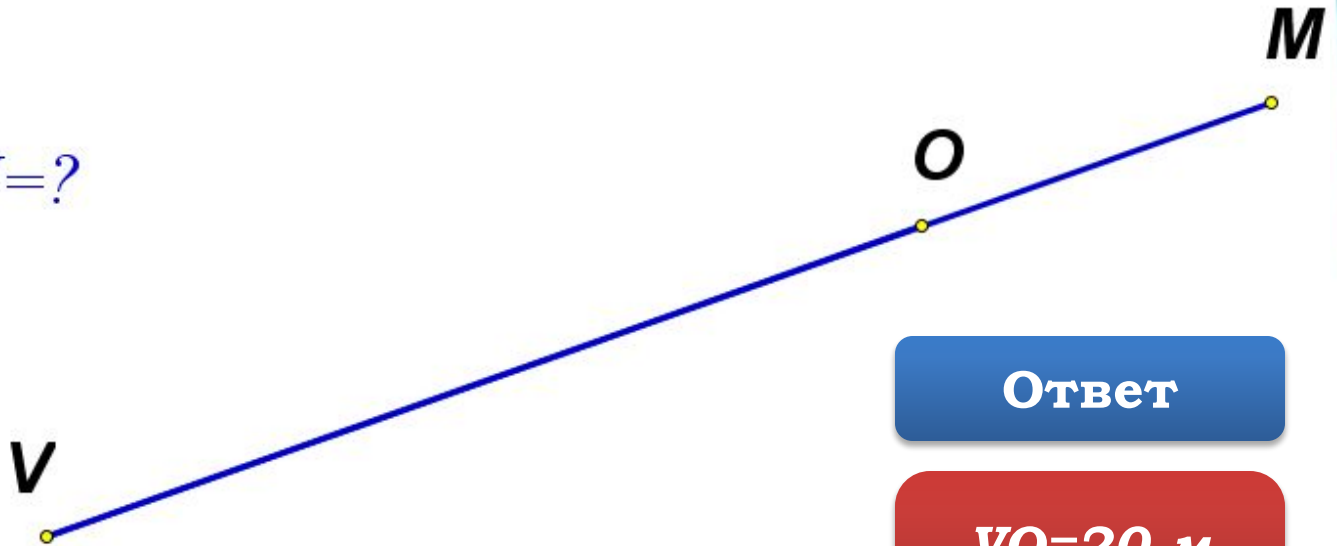
$$O \in VM$$

$$OM:VO=1:2$$

$$VM=30 \text{ м}$$

Найдите:

$$VO=?, OM=?$$



Ответ

$$VO=20 \text{ м}$$
$$OM=10 \text{ м}$$

