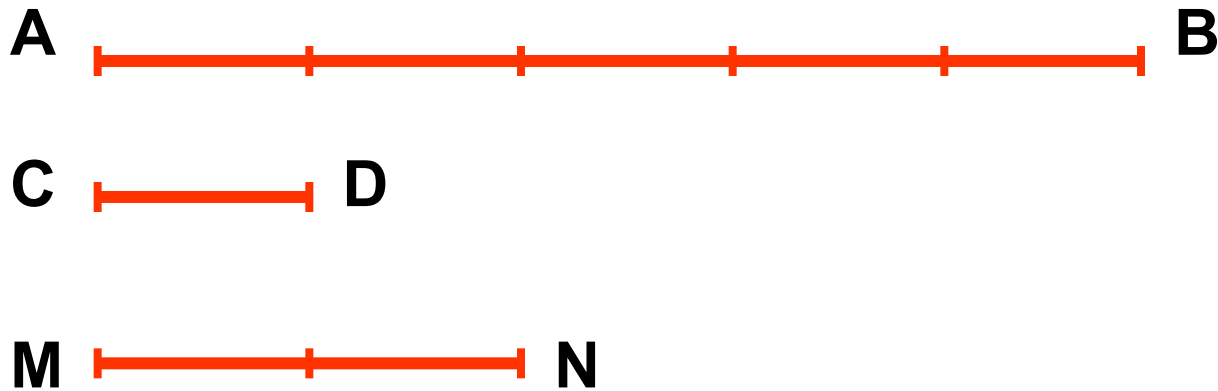


Повторение темы «Измерение отрезков»

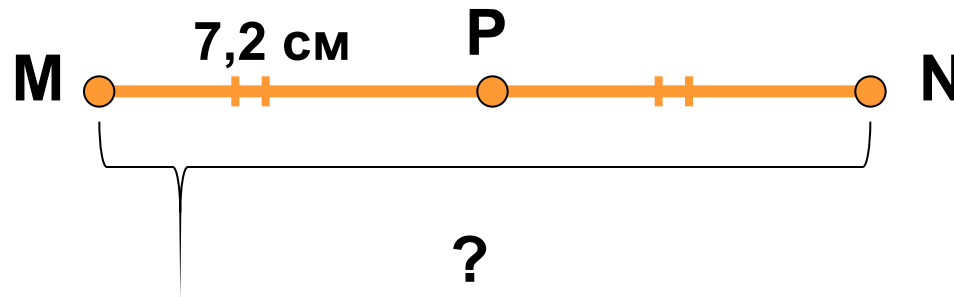


$$AB = 5CD$$

$$AB = 2,5MN$$

Задача 1.

Точка P – середина отрезка MN , $MP = 7,2$ см.
Найдите длину отрезка MN .



Решение:

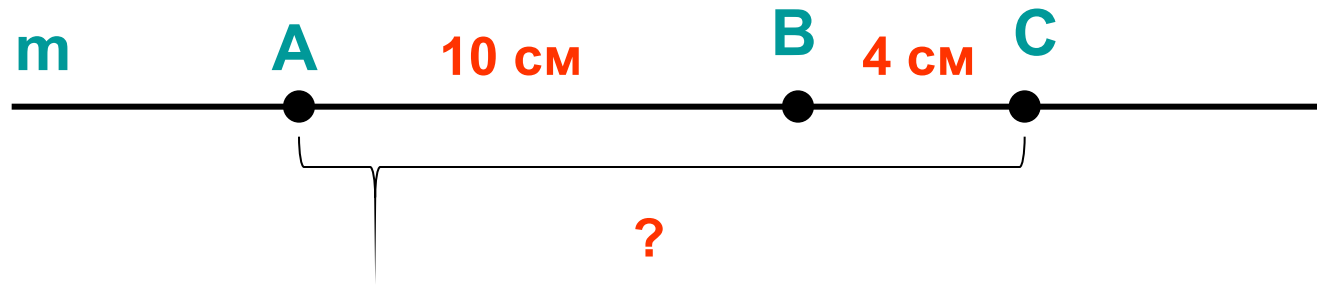
$$MN = 2MP = 2 \cdot \dots = \dots \text{ см}$$

Задача 2.

На прямой m отмечены точки A , B и C так, что

$$AB = 10 \text{ см и } BC = 4 \text{ см.}$$

Какой длины может быть отрезок AC ?

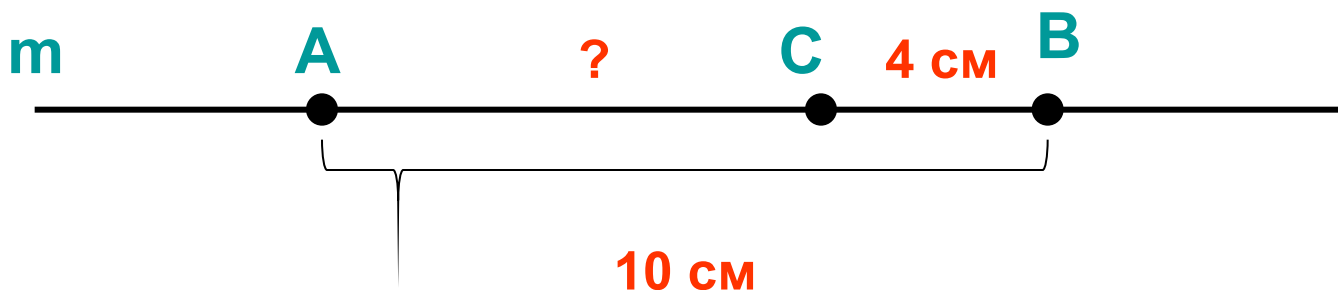


$$AC = AB + BC = 10 + 4 = 14 \text{ см.}$$

Задача 2.

На прямой m отмечены точки A , B и C так, что $AB = 10$ см и $BC = 4$ см.

Какой длины может быть отрезок AC ?



$$AC = AB - BC = 10 - 4 = 6 \text{ см.}$$

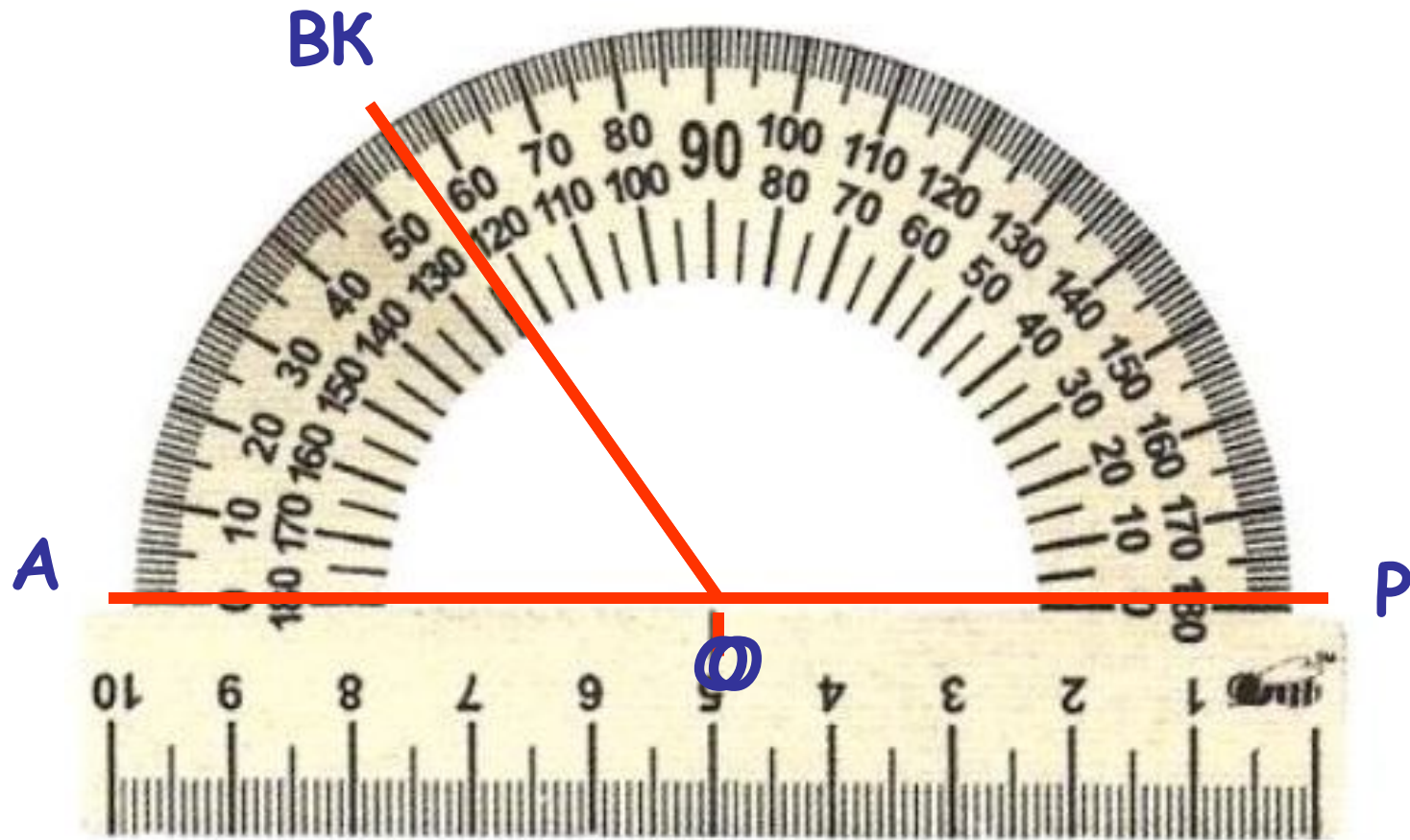
Ответ: 14 см или 6 см.

Самостоятельная работа. ... вариант.

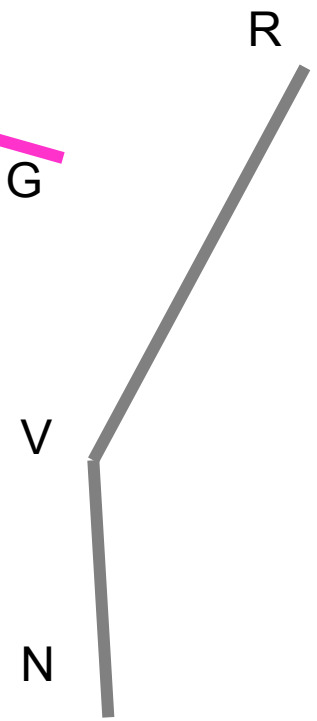
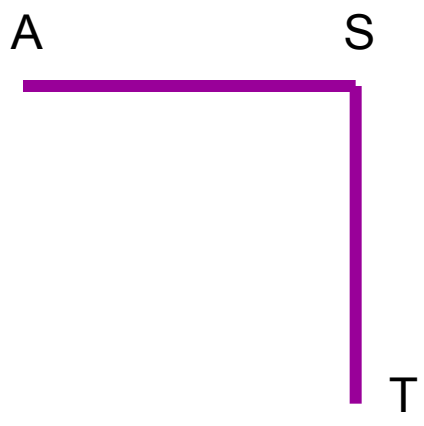
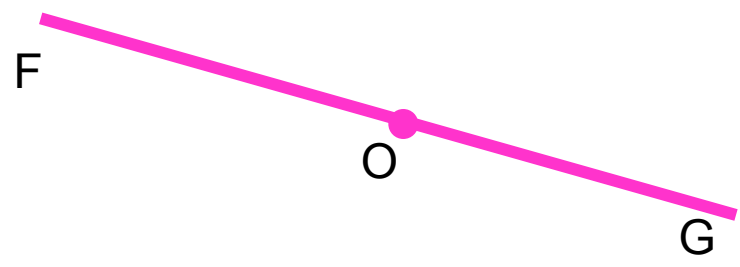
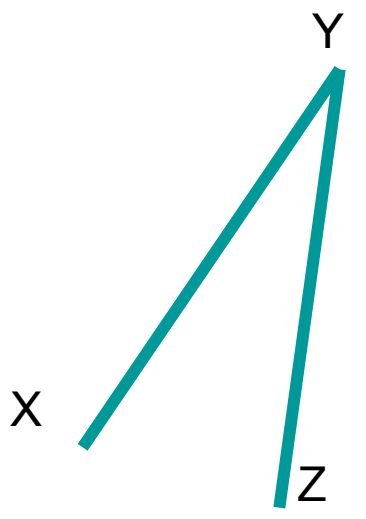
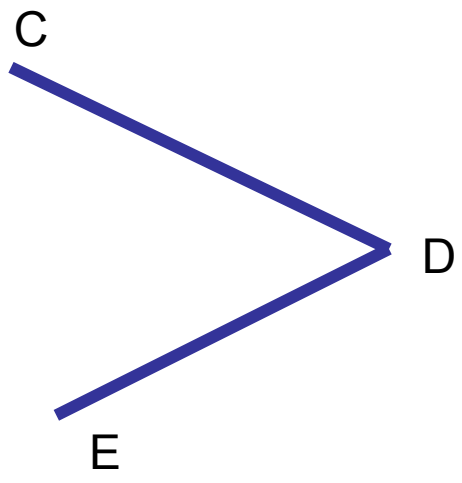
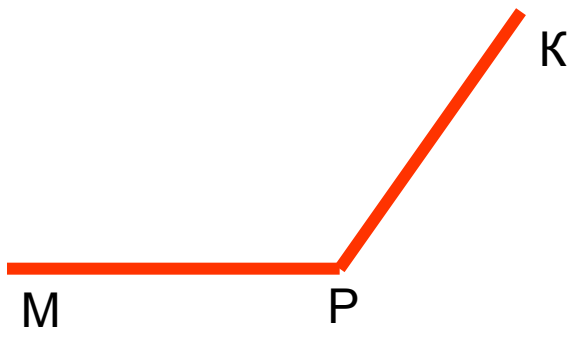
Тема: Измерение углов



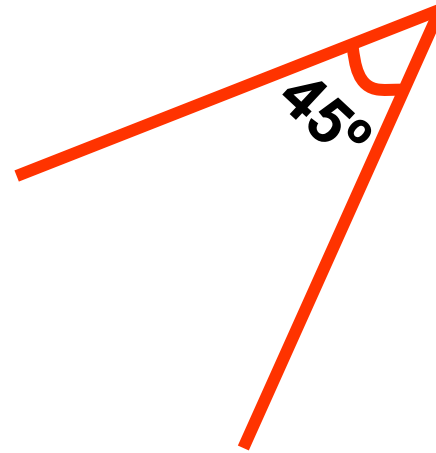
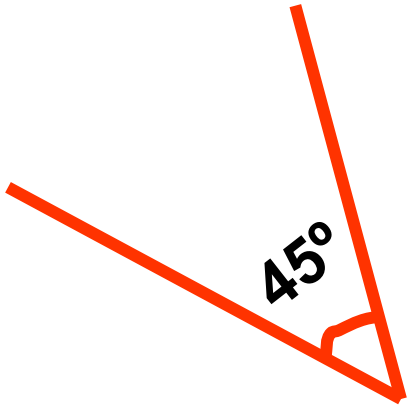
Единица измерения углов - 1° .



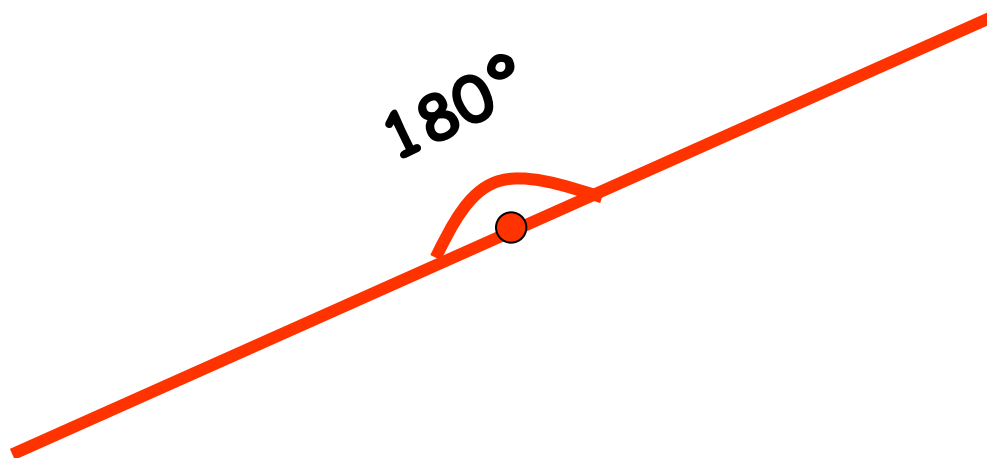
Угол $AOB = 55^\circ$, угол $POK = 125^\circ$.



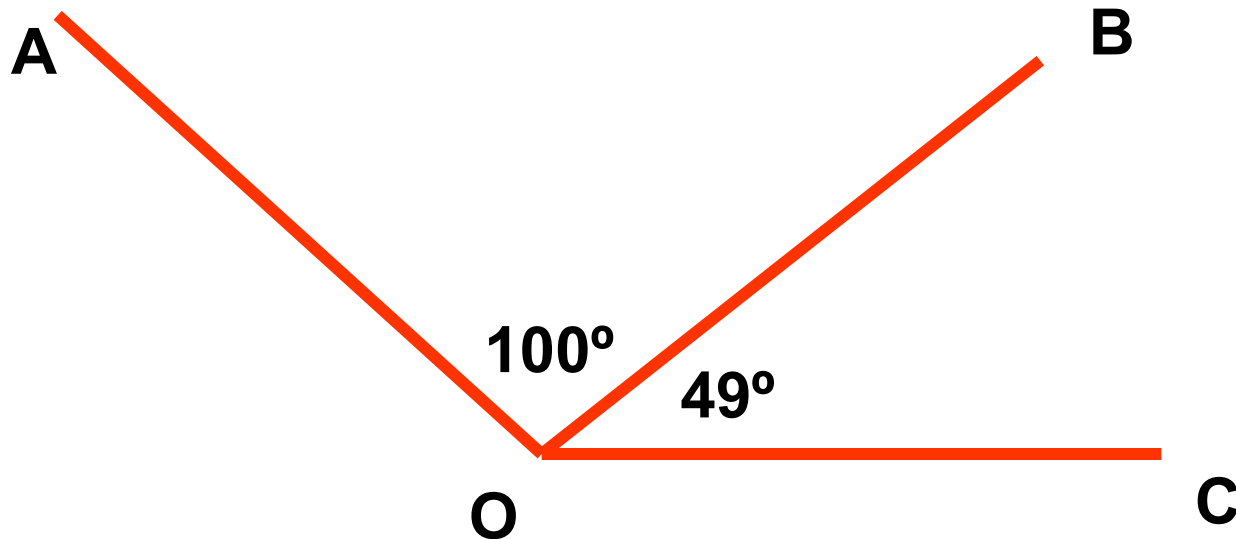
Равные углы имеют
равные градусные меры.



Развернутый угол имеет градусную меру 180° .



Когда луч делит угол на два угла, то градусная мера всего угла равна сумме градусных мер этих углов.



$$\text{Угол } AOC = 100^\circ + 49^\circ = 149^\circ$$

Домашняя работа

п.9 – читать. РТ: №.