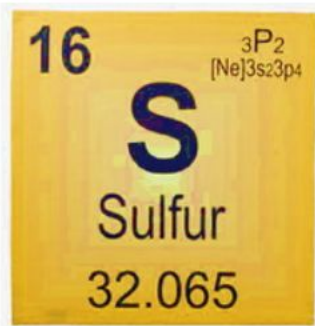


ГРАДУСНАЯ МЕРА ДУГИ ОКРУЖНОСТИ.





 1 = M

Г



”

С
—
Я

О



 4 = Ж



 1 = H

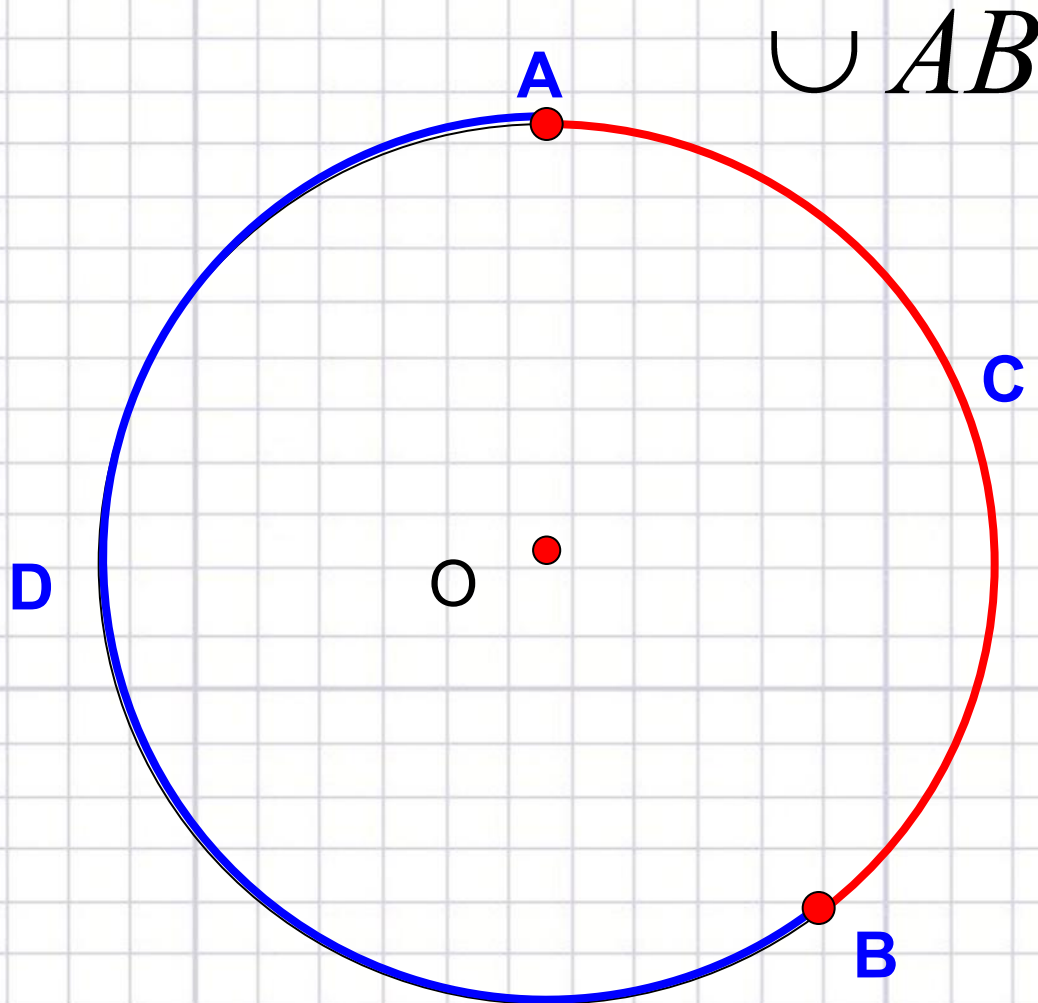
Ц



 3 = Г



Дуга окружности.



$\cup AB$

Определение.

Часть окружности, ограниченная двумя точками, называется **дугой** окружности.

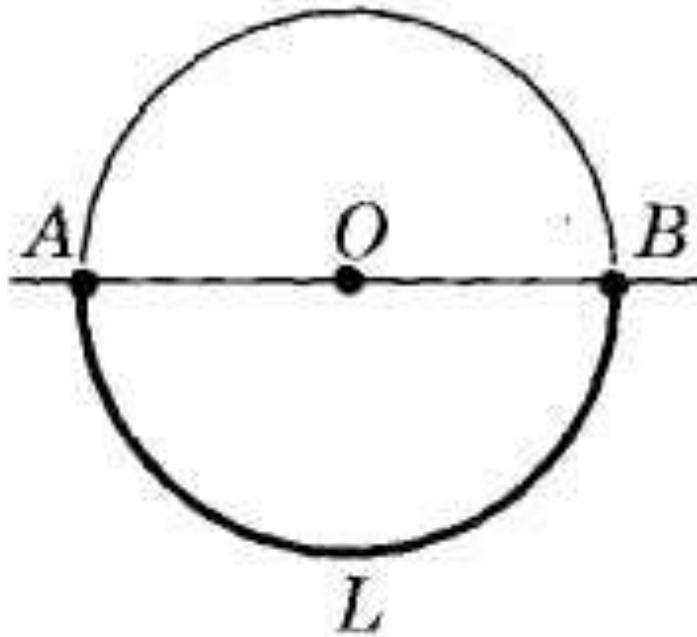
Обозначение:

$\cup ACB$

$\cup ADB$



Полукружность.



Дуга называется **полуокружностью**, если отрезок, соединяющий ее концы, является диаметром.

\cup ALB –
полуокружность



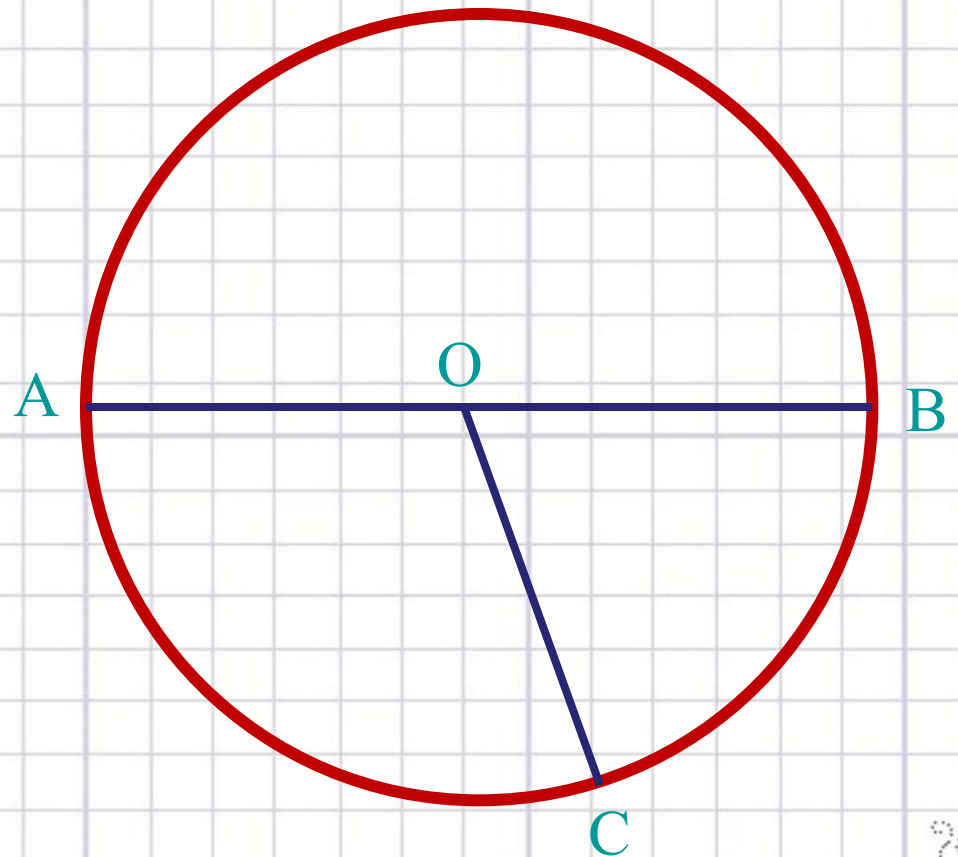
Центральный угол.

Угол с вершиной в центре окружности называется **центральным**.

$$\angle AOB = \cup AB,$$

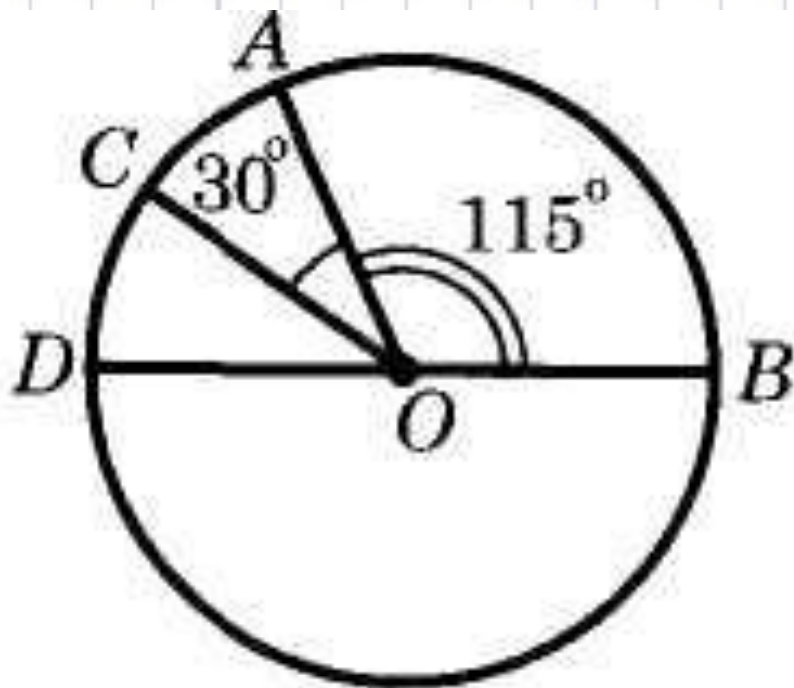
$$\angle BOC = \cup BC,$$

$$\angle AOC = \cup ABC.$$



Найти градусную меру

$\cup CAB$, $\cup ADB$, $\cup CDB$, $\cup DB$



$$\cup CAB = 145^\circ$$

$$\cup ADB = 245^\circ$$

$$\cup CDB = 215^\circ$$

$$\cup DB = 180^\circ.$$



РАБОТА ПО УЧЕБНИКУ.

№ 650 (А);

№ 652;

№ 654;

№ 656.



ДОМАШНЯЯ РАБОТА.

П 70-71;

№ 653 (А;В;Д);

№

