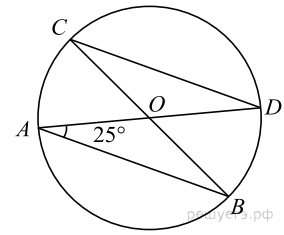


Задания**Задание 17 № 311494**

В окружности с центром в точке O проведены диаметры AD и BC , угол OAB равен 25° .
Найдите величину угла OCD .

**Решение.**

Углы BCD и OAB являются вписанными и опираются на одну дугу BD . Поэтому $\angle OAB = \angle BCD = \angle OCD = 25^\circ$.

Ответ: 25.

[Прототип задания](#)