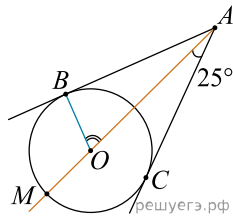


З точки A до кола проведені дотичні AB і AC і січна AM , що проходить через центр кола O . Крпки B, C, M лежать на колі (див. мал.). Знайдіть величину кута AOB , якщо $\angle CAO = 25^\circ$.



- А) 25° Б) 45° В) 60° Г) 65° Д) 75°