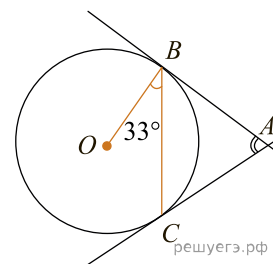
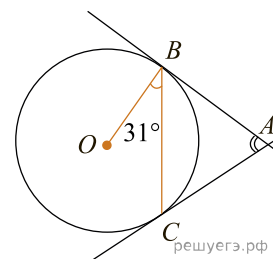


1. Через точку A к окружности с центром в точке O проведены касательные AB и AC , где B и C — точки касания. Найдите градусную меру угла BAC , если $\angle OBC = 33^\circ$.



- 1) 24° 2) 66° 3) 60° 4) 57° 5) 73°

2. Через точку A к окружности с центром в точке O проведены касательные AB и AC , где B и C — точки касания. Найдите градусную меру угла BAC , если $\angle OBC = 31^\circ$.



- 1) 28° 2) 60° 3) 62° 4) 59° 5) 71°