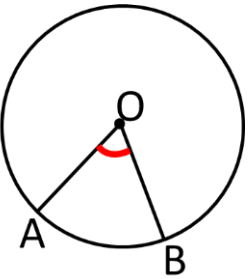
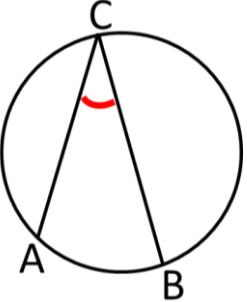
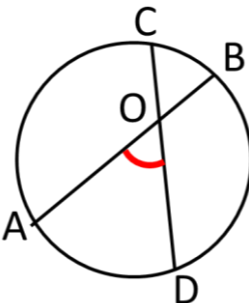
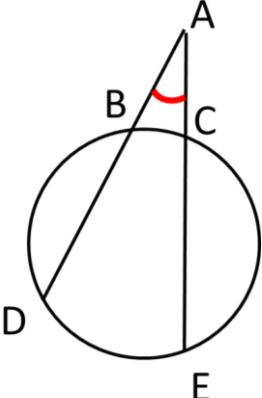
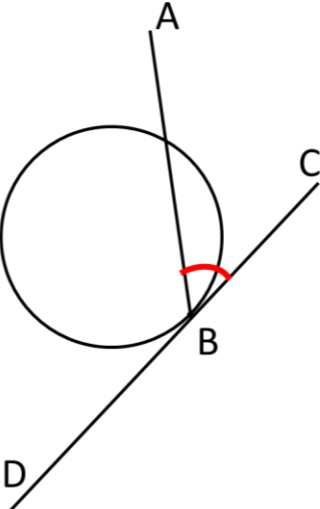
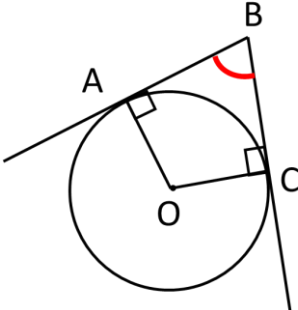


## Углы, связанные с окружностью

Центральный угол	Вписанный угол	Угол между двумя пересекающимися хордами	Угол между двумя секущими, исходящими из одной точки	Угол между касательной и хордой, один из концов которой является точкой касания	Угол между двумя касательными, исходящими из одной точки
					
$\angle AOB = \overset{\frown}{AB}$	$\angle ABC = \frac{1}{2} \overset{\frown}{AC}$	$\angle AOD = \frac{1}{2} (\overset{\frown}{AD} + \overset{\frown}{CB})$	$\angle DAE = \frac{1}{2} (\overset{\frown}{DE} - \overset{\frown}{BC})$	$\angle ABC = \frac{1}{2} \overset{\frown}{AB}$	$\angle ABC = 180^\circ - \overset{\frown}{AC}$
		№ 662*	№660-661, 719*	№663,664*	

\*Геометрия 7-9 классы. Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др.