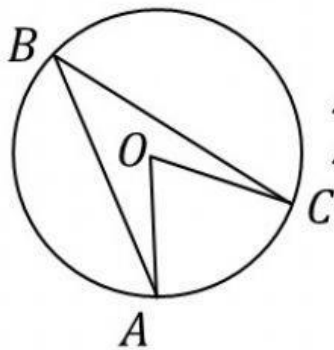
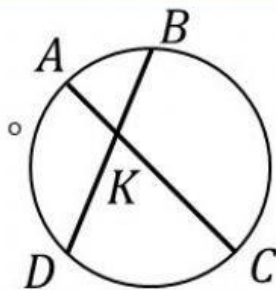


Центральный угол AOC на 18° больше соответствующего вписанного угла ABC .



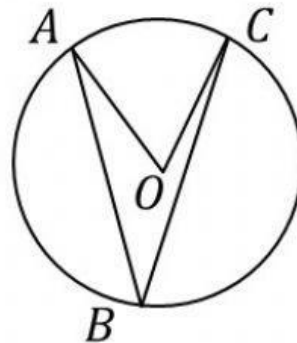
$$\begin{aligned}\angle ABC &= \quad \circ \\ \angle AOC &= \quad \circ\end{aligned}$$

$$\text{arc } AD = 78^\circ, \text{arc } BC = 64^\circ.$$



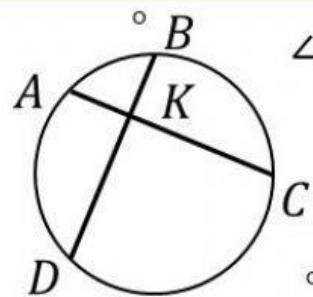
$$\angle BKC = \quad \circ$$

Вписанный угол ABC на 24° меньше соответствующего центрального угла AOC .



$$\begin{aligned}\angle ABC &= \quad \circ \\ \angle AOC &= \quad \circ\end{aligned}$$

$$\text{arc } AB = 26^\circ, \text{arc } DC = 82^\circ.$$



$$\angle DKC = \quad \circ$$