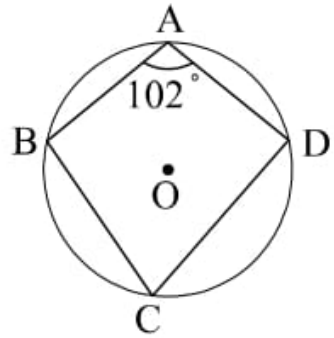


درس و تست ریاضی

دایره

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱



۱- در شکل زیر اندازه زاویه \widehat{BCD} چند درجه است؟ O مرکز دایره است.

۱۵۶° (۴)

۷۸° (۳)

۵۱° (۲)

۱۰۲° (۱)

$$A + C = 180^\circ$$

$$B + D = 180^\circ$$

$$B + C = 180^\circ \rightarrow C = 78^\circ$$

$$C = 78^\circ$$

