

درس و تست ریاضی

دایره

علی هاشمی

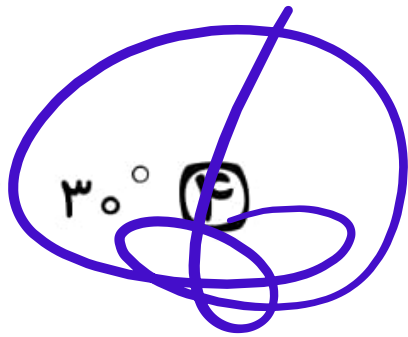
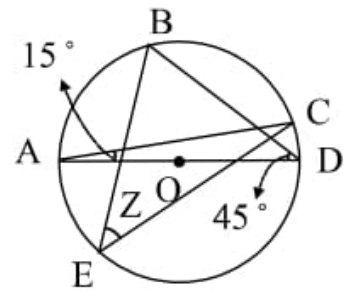
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱

۱۹- در شکل مقابل Z کدام گزینه است؟

۳۵° (۲)

۴۵° (۱)

۴۰° (۳)



$$A = 15 \rightarrow CD = 15$$

$$D = 45 \rightarrow AB = 90$$

$$AB + BC + CD = 110 \rightarrow$$

$$BC = 90$$

$$Z = \frac{BC}{r} = \frac{90}{r} = 40$$

