

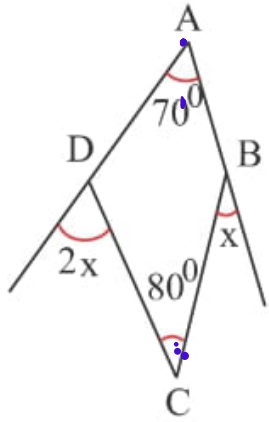
درس و تست ریاضی

چند ضلعی ها

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

۶- مقدار x بر حسب درجه کدام است؟

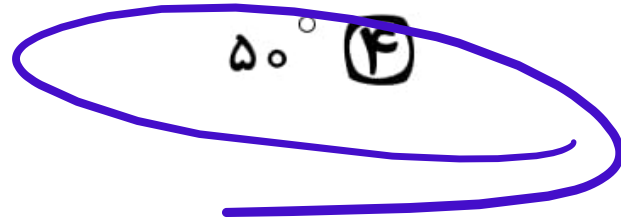


40° (۲)

55° (۱)

50° (۴)

45° (۳)



$$\begin{aligned} x &= A_1 + C_1 \\ \mu x &= A_\mu + C_\mu \end{aligned} \quad \rightarrow \quad \mu x = \underline{\underline{A + C = 150^\circ}}$$

$$x = \frac{150}{\mu} = 50$$

