

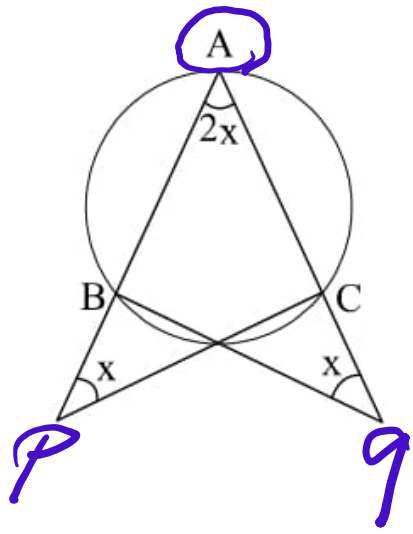
درس و تست ریاضی

دایره

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

۵- در شکل زیر، مقدار x چند درجه می باشد؟



۶۰° (۴)

۳۰° (۳)

۴۵° (۲)

۱۵° (۱)



$$\angle A + \angle P + \angle Q = 180^\circ \rightarrow \angle x + x + x = 180$$

$$\rightarrow 3x = 180 \rightarrow x = 60^\circ$$

