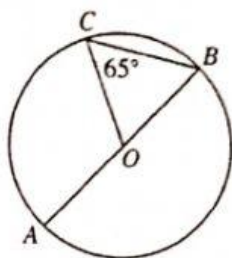
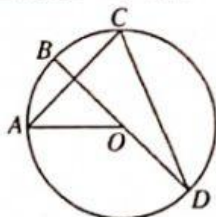


82. Jika besar $\angle OCB = 65^\circ$, besar $\angle AOC$ adalah



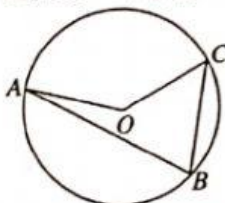
- A. 50° C. 70°
B. 65° D. 130°

83. Pada gambar berikut, jika besar $\angle AOB = 40^\circ$, maka besar $\angle ACD = \dots$



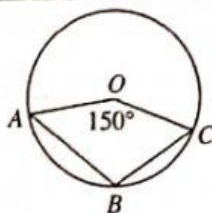
- A. 70° C. 80°
B. 72° D. 83°

84. Pada gambar berikut, besar $\angle AOC = 150^\circ$, maka besar $\angle ABC = \dots$



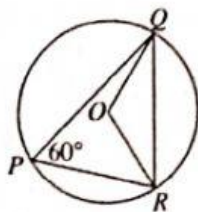
- A. 50° C. 70°
B. 65° D. 75°

85. Pada gambar berikut, jika besar $\angle AOC = 150^\circ$, maka besar $\angle ABC = \dots$



- A. 30° C. 105°
B. 90° D. 210°

86. Pada gambar berikut, besar $\angle PQO = 15^\circ$ dan besar $\angle QPR = 60^\circ$, maka besar $\angle PQR$ adalah

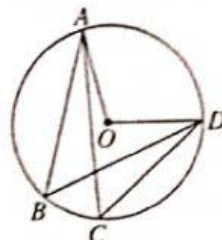


- A. 120° C. 45°
B. 60° D. 30°

87. Pernyataan berikut benar, *kecuali*

- A. Besar sudut pusat sama dengan 2 kali besar sudut kelilingnya.
B. Besar sudut keliling sama dengan setengah besar sudut pusatnya.
C. Semua sudut keliling dalam sebuah lingkaran adalah sama besar.
D. Dua sudut keliling yang menghadap busur yang sama adalah sama besar.

88. Jika besar $\angle ABD = 65^\circ$, maka besar $\angle ACD = \dots$

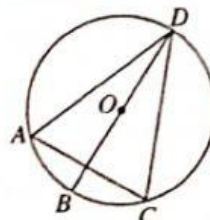


- A. 130° C. 45°
B. 65° D. 25°

89. Perhatikan gambar pada soal nomor 88. Jika besar $\angle ACD + \angle AOD = 162^\circ$, maka besar $\angle ABD = \dots$

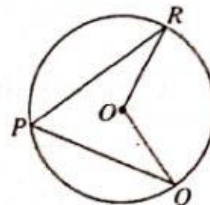
- A. 45° C. 60°
B. 54° D. 108°

90. Diketahui besar $\angle BDC = 35^\circ$. Pernyataan berikut benar, *kecuali*



- A. besar $\angle BOC = 70^\circ$
B. besar $\angle OCD = 35^\circ$
C. besar $\angle COD = 110^\circ$
D. besar $\angle CAD = 70^\circ$

91. Perhatikan gambar berikut. Besar $\angle PQO = 28^\circ$ dan besar $\angle PRO = 34^\circ$. Besar $\angle QOR = \dots$



- A. 124° C. 100°
B. 114° D. 62°

92. Pada gambar berikut, AB merupakan diameter lingkaran. Besar $\angle B$ dan $\angle C$ berturut-turut adalah