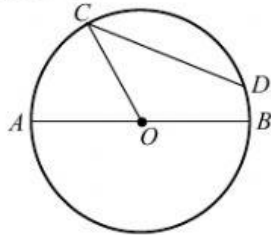


NAMA :

BULATAN

- 1 Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan yang berpusat O .

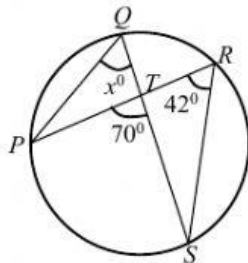


Antara berikut, yang manakah **tidak** benar?

- A OC ialah diameter
 B CD ialah satu perentas
 C OAC ialah sektor minor
 D BAC ialah satu lengkok major

☐

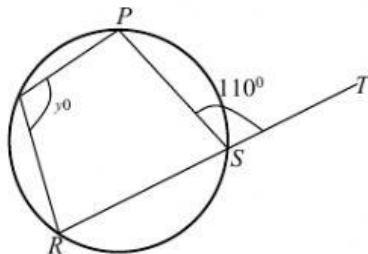
- 2 Dalam rajah di bawah,, PTR dan QTS ialah garis lurus.


☐

Cari nilai x .

- A 28 B 42 C 36 D 48

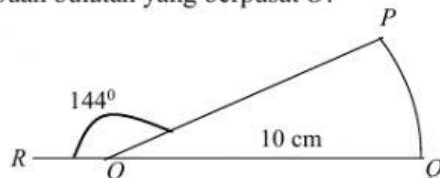
- 3 Dalam rajah di bawah, RST ialah garis lurus.


☐

Cari nilai x .

- A 70 B 80 C 100 D 110

- 4 Dalam rajah di bawah,, POQ ialah sektor bagi sebuah bulatan yang berpusat O .

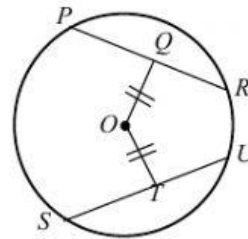


Cari luas, dalam cm^2 , sektor itu.

☐

- A 15.71 B 31.42 C 125.68 D 314

- Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan yang berpusat O . Diberi $OQ = 4 \text{ cm}$ dan $PQ = 3 \text{ cm}$.



Cari panjang setiap yang berikut.

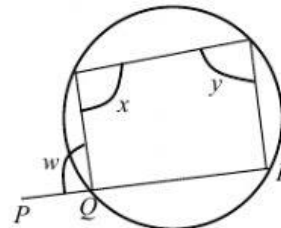
5 $OT = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

6 $OR = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

7 $STU = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

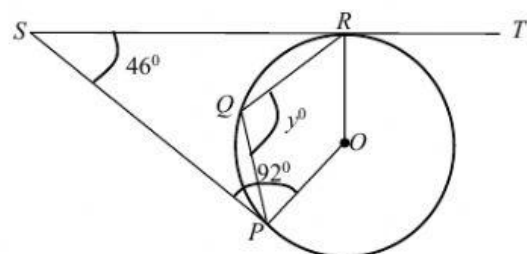
8 Diameter = $\underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

- 9 Dalam rajah di bawah, PQR ialah garis lurus. Nyatakan sudut yang sama saiz dalam rajah itu.



$\angle \square$ dan $\angle \square$

- 10 Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan berpusat O . SRT ialah tangen kepada bulatan itu di R .



Cari nilai y .

☐