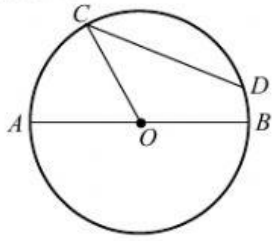
NAMA :

BULATAN

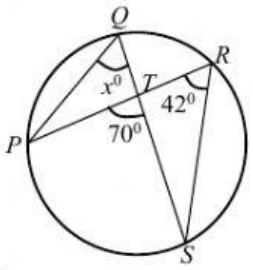
1 Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan yang berpusat O.



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

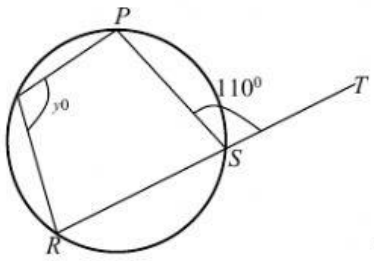
2 Dalam rajah di bawah,, PTR dan QTS ialah garis lurus.



Cari nilai x.

A 28 **B** 42 **C** 36 **D** 48

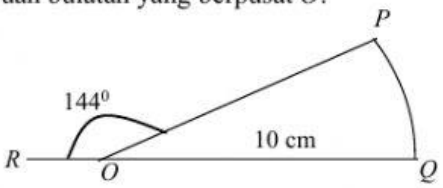
3 Dalam rajah di bawah, RST ialah garis lurus.



Cari nilai x.

A 70 **B** 80 **C** 100 **D** 110

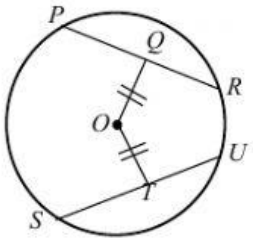
4 Dalam rajah di bawah,, POQ ialah sektor bagi sebuah bulatan yang berpusat O.



Cari luas, dalam cm2, sektor itu.

A 15.71 **B** 31.42 **C** 125.68 **D** 314

Rajah di bawah menunjukkan sebuah bulatan yang berpusat O. Diberi $OQ = 4$ cm dan $PQ = 3$ cm.



Cari panjang setiap yang berikut.

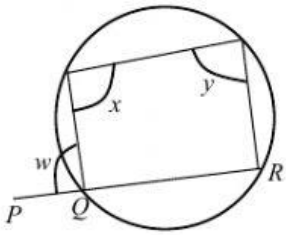
5 OT = _____ cm

6 OR = _____ cm

7 STU = _____ cm

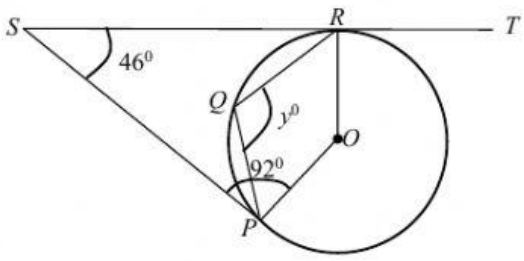
8 Diameter = _____ cm

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



∠ ☐ dan ∠ ☐

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



Cari nilai y.

LIVEWORKSHEETS