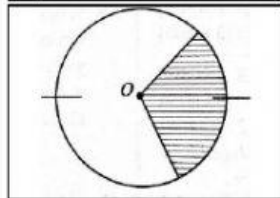
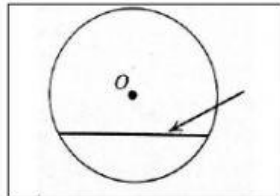
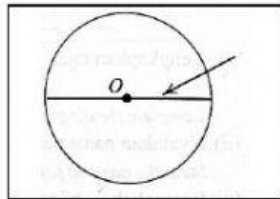


UJIAN MATEMATIK TINGKATAN 2

1. Namakan bahagian bulatan yang berikut.

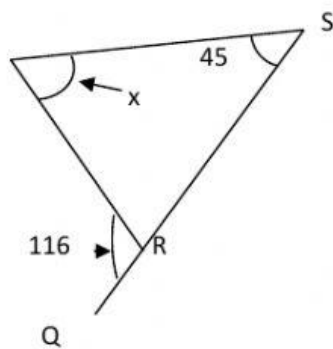


Kawasan berlorek :

Kawasan tidak berlorek :

2. Dalam rajah di bawah QRS ialah garis lurus. Nilai x ialah

Klik dan bawa jawapan betul ke dalam petak jawapan.



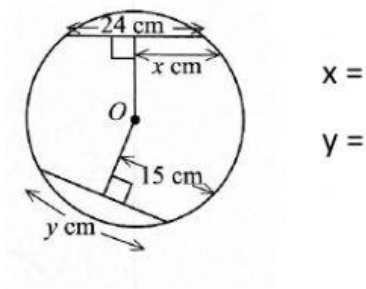
3. Diberi jejari sebuah bulatan ialah 17.5cm. Dengan menggunakan $\pi = \frac{22}{7}$, lengkapkan jalan kiraan di bawah.

$$\text{Luas} = \pi r^2$$

$$= \frac{22}{7} \times \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

4. Cari nilai x dan y.



5. Letakkan rumus yang betul dalam ruangan jawapan.

$$2\pi r$$

$$\pi r^2$$

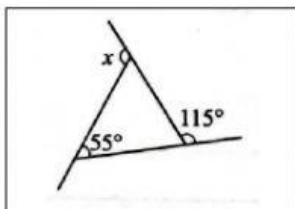
Menentukan luas
bulatan

Jawapan :

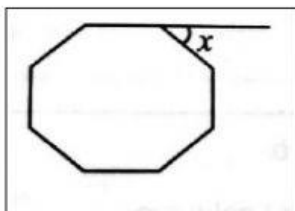
Menentukan lilitan
bulatan.

Jawapan :

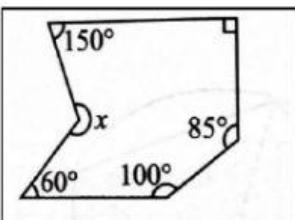
6. Cari nilai x. Klik dan tarik jawapan yang betul ke dalam petak yang disediakan.



$$x = 110$$



$$x = 235$$



$$x = 120$$

$$x = 45$$

$$x = 185$$