

MATEMATIK

TINGKATAN 2

MARKAH



BAB 5: BULATAN

Oleh Cikgu Naliza @SMKBBKT

Menentukan lilitan,
luas, panjang lengkok
dan luas sektor

1 Padankan bahagian bulatan berikut.



Seret pilihan jawapan berikut pada ruang yang tepat

PUSAT

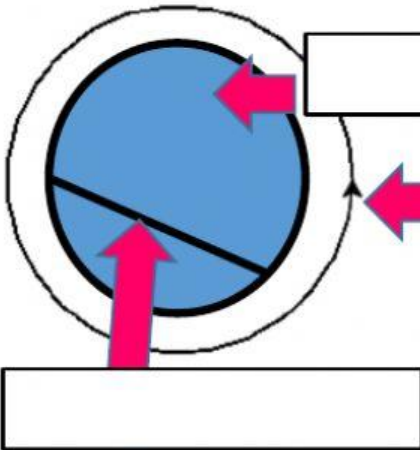
PERENTAS

JEJARI

LILITAN

DIAMETER

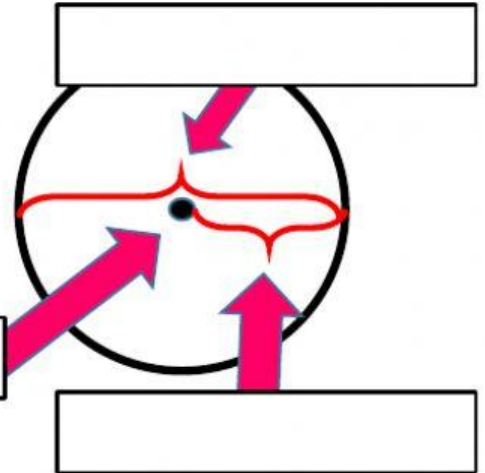
LUAS



[Blank box]

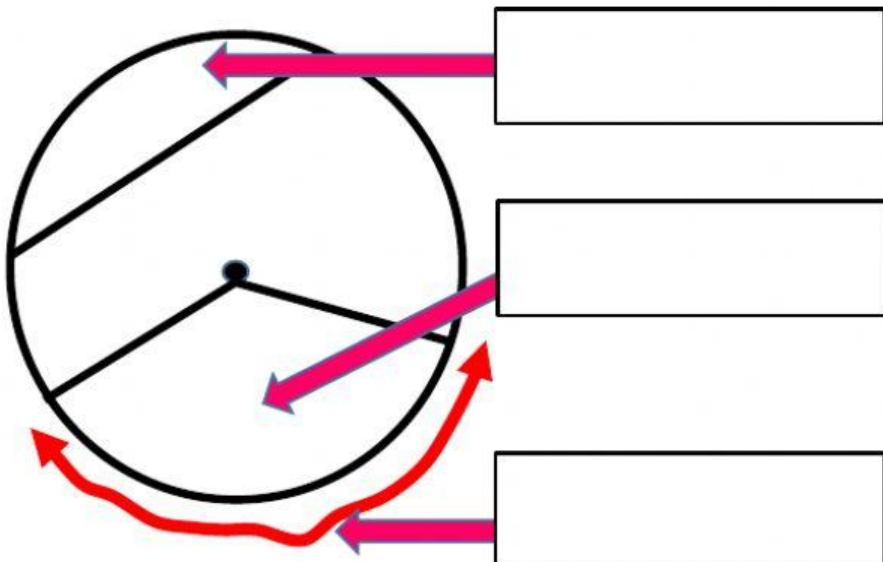
[Blank box]

[Blank box]



[Blank box]

[Blank box]



[Blank box]

[Blank box]

[Blank box]

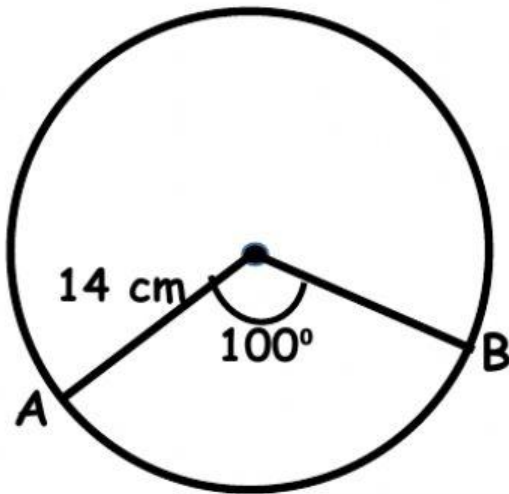
PANJANG LENGKOK

LUAS SEKTOR

TEMBERENG

2

Seret jawapan untuk menunjukkan pengiraan bagi setiap soalan. Kemudian, isikan tempat kosong dengan jawapan yang tepat. Bagi jawapan anda dalam dua titik perpuluhan.



$$\frac{260^\circ}{360^\circ} \times \frac{22}{7} \times 14^2 \text{ cm}$$

$$2 \times \frac{22}{7} \times 14 \text{ cm}$$

$$\frac{260^\circ}{360^\circ} \times 2 \times \frac{22}{7} \times 14 \text{ cm}$$

$$\frac{100^\circ}{360^\circ} \times \frac{22}{7} \times 14^2 \text{ cm}$$

$$\frac{22}{7} \times 14^2 \text{ cm}$$

$$\frac{100^\circ}{360^\circ} \times 2 \times \frac{22}{7} \times 14 \text{ cm}$$

SOALAN	PENGIRAAN	JAWAPAN (BERIKAN DALAM 2 TITIK PERPULUHAN)
LILITAN BULATAN	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LUAS BULATAN	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PANJANG LENGKOK MAJOR AB	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PANJANG LENGKOK MINOR AB	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LUAS SEKTOR MAJOR AB	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LUAS SEKTOR MINOR AB	<input type="text"/>	<input type="text"/>