# MATEMATIK TINGKATAN 2

MARKAH

Menentukan lilitan, luas, panjang lengkok dan luas sektor

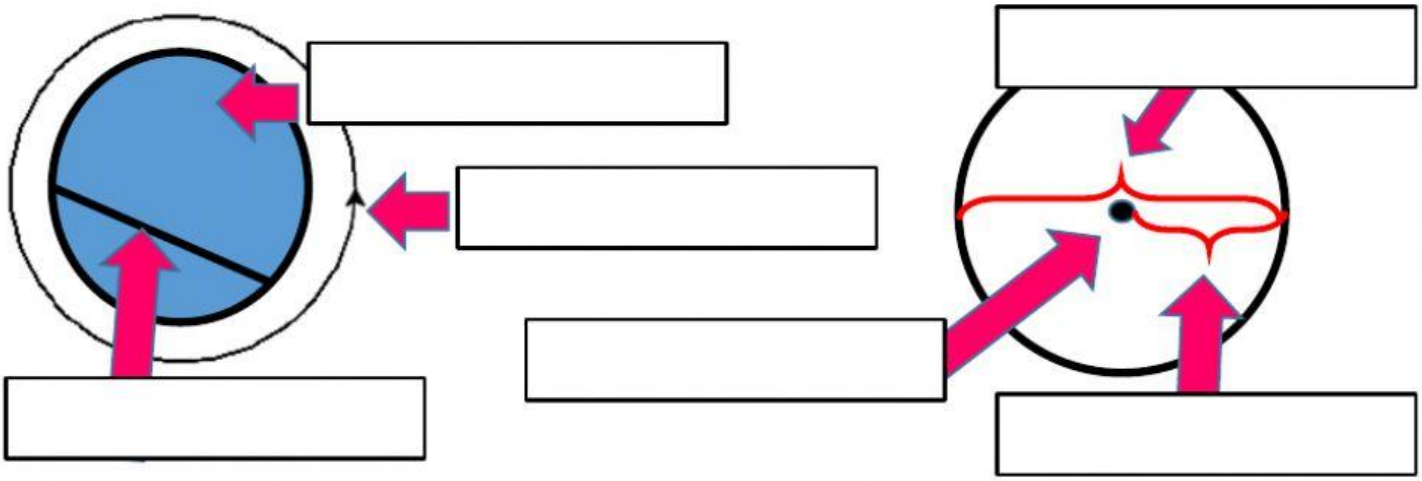
## BAB 5: BULATAN

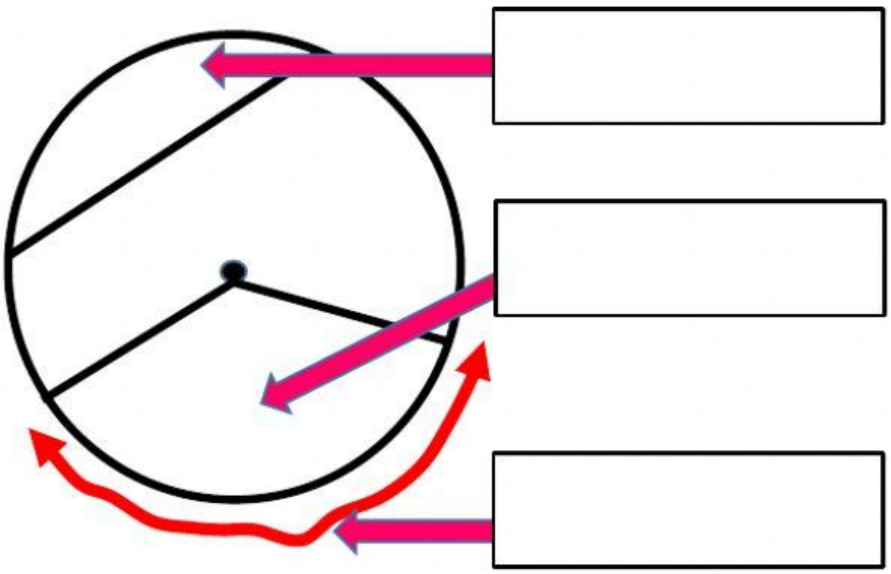
Oleh Cikgu Naliza @ SMKBKT

**1** Padankan bahagian bulatan berikut.

*Seret pilihan jawapan berikut pada ruang yang tepat*

| | |
|---|---|
| PUSAT | PERENTAS |
| JEJARI | LILITAN |
| DIAMETER | LUAS |

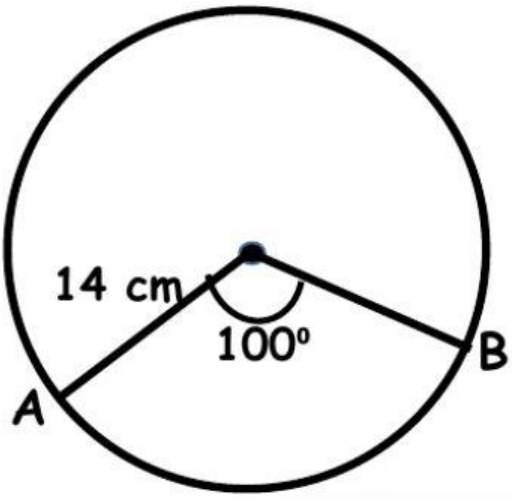




| |
|---|
| PANJANG LENGKOK |
| LUAS SEKTOR |
| TEMBERENG |

LIVEWORKSHEETS

**2** Seret jawapan untuk menunjukkan pengiraan bagi setiap soalan. Kemudian, isikan tempat kosong dengan jawapan yang tepat. Bagi jawapan anda dalam <u>dua titik perpuluhan</u>.




$\frac{260°}{360°} x \frac{22}{7}$ x 14² cm

$2 x \frac{22}{7}$ x 14 cm

$\frac{260°}{360°} x 2 x \frac{22}{7}$ x 14 cm

$\frac{100°}{360°} x \frac{22}{7}$ x 14² cm

$\frac{22}{7}$ x 14² cm

$\frac{100°}{360°} x 2 x \frac{22}{7}$ x 14 cm

| SOALAN | PENGIRAAN | JAWAPAN (BERIKAN DALAM 2 TITIK PERPULUHAN) |
|---|---|---|
| LILITAN BULATAN | | |
| LUAS BULATAN | | |
| PANJANG LENGKOK MAJOR AB | | |
| PANJANG LENGKOK MINOR AB | | |
| LUAS SEKTOR MAJOR AB | | |
| LUAS SEKTOR MINOR AB | | |

LIVEWORKSHEETS