

LINGKARAN

NAMA :

KELAS :

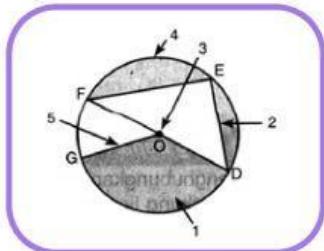


PETUNJUK PENGERJAAN

1. Baca perintah soal dengan teliti dan seksama.
2. Kerjakan soal sesuai dengan pengetahuan Anda.
3. Utamakan kejujuran dalam mengerjakan.

1

Letakkan unsur-unsur lingkaran berikut pada kolom yang sesuai!
Perhatikan gambar di bawah ini!



Titik Pusat

Juring

Busur

Jari-jari

Tali Busur

1

2

3

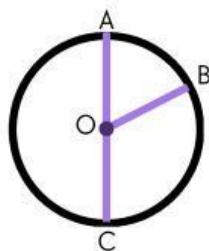
4

5

2

Perhatikan gambar berikut, pilih satu jawaban yang tepat dari setiap pertanyaan!

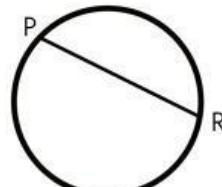
a.



$AC = \dots$

$OB = \dots$

b.



$\widehat{PQ} = \dots$

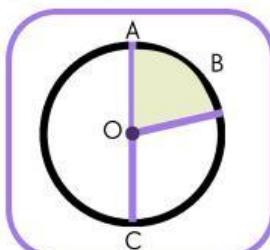
$\overline{PR} = \dots$

LINGKARAN

3

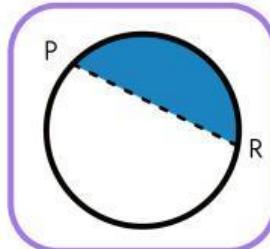
Perhatikan gambar berikut, pilih satu jawaban yang tepat dari setiap pertanyaan!

a.



Daerah AOB =

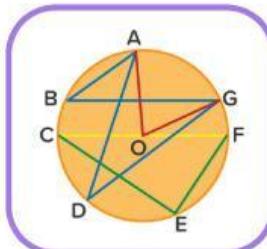
b.



Daerah PR =

4

Tentukanlah mana yang merupakan sudut pusat dan sudut keliling pada lingkaran O di bawah ini. Ketik jawaban sesuai pertanyaan!



a. $\angle AOG$ =

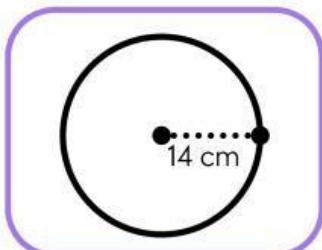
b. $\angle ADG$ =

c. $\angle AOF$ =

d. $\angle CEF$ =

5

Hitunglah luas dan keliling dari lingkaran di bawah ini dan ketik jawaban yang tepat!



Luas =

Keliling =