

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) Lingkaran

KELAS VIII



Nama :
Kelompok :

Tujuan :
Siswa dapat menentukan unsur-unsur Lingkaran

Petunjuk :

- Kerjakanlah LKPD ini dengan teman-teman sekelompokmu.
- Jika kurang mengerti, segera tanyakan kepada gurumu dan pastikan semua anggota kelompok memahami materi di LKPD.

LINGKARAN

VIII

Sebelum memulai pembelajaran,
mari simak video berikut ini.



Jawablah dengan benar



LATIHAN

Lingkaran adalah...

- a. Kurva tertutup yang jarak dari pusat lingkaran ke setiap tepinya berbeda
- b. Kurva tertutup yang jarak dari tepi lingkaran ke setiap pusatnya sama
- c. Kurva tertutup yang jarak dari pusat lingkaran ke setiap tepinya sama
- d. Kurva tertutup yang jarak dari tepi lingkaran ke setiap pusatnya berbeda

Garis melengkung yang merupakan bagian dari tepi lingkaran adalah...

- a. Jari-jari
- b. Apotema
- c. Busur
- d. Diameter

Garis yang menghubungkan titik yang berada di tepi lingkaran ke tepi yang lain dan melewati titik pusat adalah...

- a. Jari-jari
- b. Apotema
- c. Tali busur
- d. Diameter



Jawablah dengan benar



LATIHAN

Garis yang menghubungkan titik pusat ke titik yang berada di tepi lingkaran adalah..

- a. Jari-jari
- b. Apotema
- c. Tali busur
- d. Diameter

Daerah di dalam lingkaran yang dibatasi oleh dua buah jari-jari adalah

- a. Tali busur
- b. Apotema
- c. Juring
- d. Diameter

Garis yang menghubungkan titik pusat lingkaran dengan tali busur secara tegak lurus adalah..

- a. Busur
- b. Tembereng
- c. Juring
- d. Apotema



Jawablah dengan benar



LATIHAN

Garis yang menghubungkan kedua ujung pada suatu busur adalah...

- a. Jari-jari
- b. Apotema
- c. Tali busur
- d. Diameter

Daerah di dalam lingkaran yang dibatasi oleh busur dan tali busur lingkaran adalah...

- a. Apotema
- b. Tembereng
- c. Juring
- d. Tali busur



LINGKARAN

VIII

Pilihlah unsur-unsur dibawah ini
yang merupakan unsur dari
lingkaran



■ Jari-jari

■ Tembereng

■ Ruguk

■ Tali Busur

■ Juring

■ Diagonal

■ Apotema

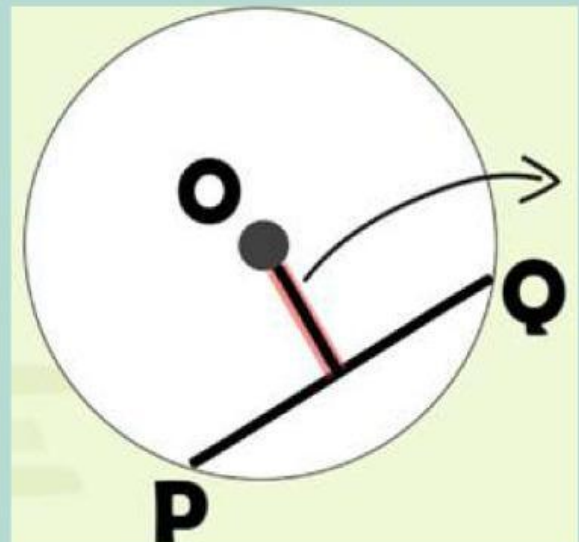
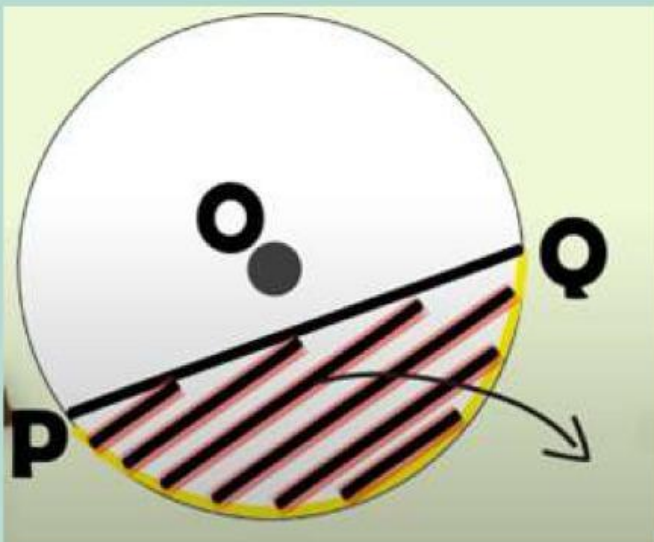
■ Selimut



LINGKARAN

VIII

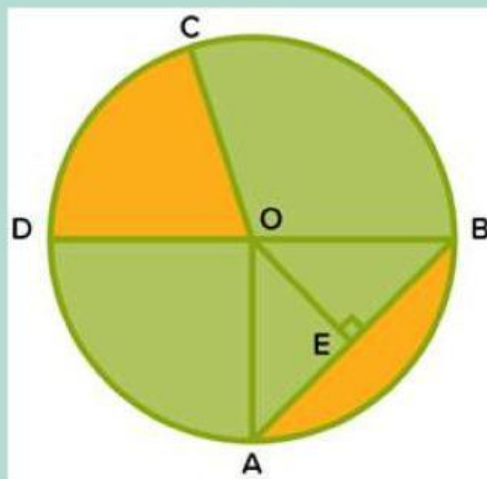
Isilah unsur-unsur lingkaran sesuai
dengan gambar di bawah ini!



LINGKARAN

VIII

Tarik garis ke jawaban yang benar!



COD

Daerah arsiran di atas \overline{AB}

\overline{OC}

\overline{AB}

\overline{OE}

Juring

Tembereng

Apotema

Jari-jari

Tali Busur