

Nama :

Kelas :

Tanggal :

### Latihan

Pilihlah jawaban yang benar !

1. Tali busur yang melalui pusat lingkaran disebut ....

- a. jari-jari
- b. diameter
- c. apotema
- d. tembereng

2. Garis tengah sebuah lingkaran disebut ...

- a. jari-jari
- b. diameter
- c. juring
- d. tembereng

3. Garis tengah suatu lingkaran 40 cm, maka jari-jari lingkaran...

- a. 10 cm
- b. 15 cm
- c. 20 cm
- d. 25 cm

4.



Dari gambar diatas, maka luas lingkaran ....  $\square \square^2$

- a. 1800
- b. 1820
- c. 2820
- d. 2826

5. Jika panjang sebuah jari-jari lingkaran 10 cm, maka kelilingnya ....

- a. 60,8 cm
- b. 61,8 cm
- c. 62,8 cm

d. 63,8 cm

6. Luas lingkaran yang kelilingnya 22 cm adalah ...  $\square\square^2$

a. 38.5

b. 40

c. 42

d.45

7.



Diameter dari gambar diatas adalah ....

a.33

b.35

c.40

d.42

8. Keliling lingkaran dari gambar no.7 diatas adalah ....

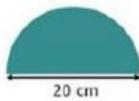
a. 122 cm

b. 125 cm

c. 132 cm

d. 140 cm

9.



Luas bangun gambar diatas adalah ....  $\square\square^2$

a. 956

b. 1000

c. 1256

d. 2256

10. Dari soal no.9 diatas nilai keliling lingkarannya adalah ....

a.60,8

b. 62,8

c. 70

d. 80