



PEMERINTAH DAERAH KHUSUS IBU KOTA JAKARTA
SDN JOGLO 03
KEC. KEMBANGAN KOTA ADMINISTRASI JAKARTA BARAT
TAHUN PELAJARAN 2021/2022



**LATIHAN PENILAIAN AKHIR SEMESTER (PAS) GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2021/2022**

Mata Pelajaran : Matematika Nama :
Hari / Tanggal : Kelas : VI (Enam)

I. PILIHLAH JAWABAN YANG BENAR PADA HURUF A,B,C,D

KD 3.1

1. -7, 0, 6, 9, -3, 5 urutan bilangan dari yang terbesar adalah ...
 - a. 0, -3, -7, 6, 5, 9
 - b. 9, -7, 6, 5, -3, 0
 - c. 0, -3, 5, 6, -7, 9
 - d. 9, 6, 5, 0, -3, -7
2. -9, -1, 0, 7, 2, 5 urutan bilangan dari yang terkecil adalah
 - a. 0, -1, 2, 5, 7, -9
 - b. -9, 7, 5, 2, -1, 0
 - c. -9, -1, 0, 2, 5, 7
 - d. 7, 5, 2, 0, -1, -9
3. -10 13. Tanda yang tepat untuk membandingkan kedua bilangan adalah
 - a. <
 - b. >
 - c. =
 - d. +

KD 3.2

4. $-24 \times -3 - (-15) = \dots$
 - a. -57
 - b. -87
 - c. 57
 - d. 87
5. $(22 \times -3) + (-35) = \dots$
 - a. -31
 - b. 31
 - c. 101
 - d. -101
6. $120 - (12 \times -3) : 6 = \dots$
 - a. 14
 - b. 26
 - c. 126
 - d. 136

KD 3.3

7. Hasil dari $17\% + \frac{1}{5} \times 1,5$ adalah
 - a. $\frac{47}{100}$
 - b. $\frac{20}{110}$
 - c. $\frac{47}{200}$
 - d. $\frac{111}{200}$
8. Hasil $30\% - 0,5 \times \frac{1}{5} + 1\frac{1}{4}$ adalah
 - a. $1\frac{8}{20}$
 - b. $1\frac{9}{20}$
 - c. $1\frac{21}{100}$
 - d. $1\frac{31}{100}$

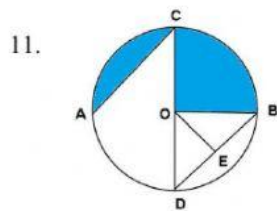
9. $(0,3 \times 1,5) : \frac{1}{5} + (1\frac{3}{4} + \frac{1}{3}) = \dots$

- a. $3\frac{1}{4}$ c. $7\frac{1}{4}$
b. $4\frac{1}{4}$ d. $9\frac{1}{4}$

KD 3.4

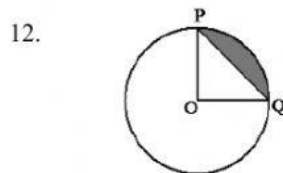
10. Dua kali dari jari-jari disebut

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



jari-jari lingkaran pada gambar di samping adalah

- a. O – E
b. O – C
c. C – D
d. A – C



Perhatikan gambar disamping!

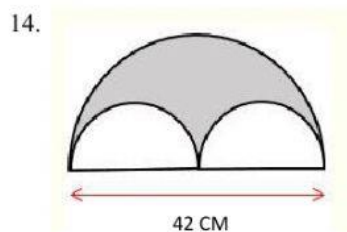
Garis lengkung PQ disebut dengan

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

KD 3.5

13. Sebuah lingkaran dengan luas 5.544 cm^2 . Maka jari-jari lingkaran tersebut adalahcm. ($\pi = \frac{22}{7}$)

- a. 22 cm c. 42 cm
b. 28 cm d. 48 cm



Luas daerah arsiran di samping adalah Cm^2

- a. 346,185
b. 557,185
c. 814,815
d. 1.039,815

15. Sebuah taman berbentuk lingkaran dengan diameter 28 meter akan ditanami rumput. Harga rumput adalah RP 8.500,00/m². Biaya yang harus dikeluarkan untuk membeli rumput adalah

- a. Rp 5.236.000,00
b. Rp 8.350.000,00
c. Rp 18.480.000,00
d. Rp 20.944.000,00