



PENILAIAN TENGAH SEMESTER GANJIL KELAS ENAM (VI)
MATA PELAJARAN MATEMATIKA
SD NEGERI 140 PALEMBANG TAHUN PELAJARAN 2021/2022



Nama :

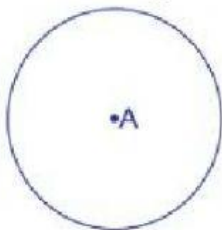
Kelas :

Petunjuk : Berilah tanda (x) huruf a, b, c atau d pada jawaban yang paling tepat!

1. Diketahui bilangan 5, -1, 2, -2, 4, 3, 0, 1. Urutan bilangan bulat dari yang terkecil adalah
 - a. -2, -1, 1, 2, 3, 4, 5, 0
 - b. -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5
 - c. 5, 4, 3, 2, 1, 0, -1, -2
 - d. 5, 4, 3, 2, -2, 1, 1, 0
2. Bilangan terkecil dari bilangan berikut ini adalah
 - a. - 18
 - b. - 40
 - c. - 5
 - d. - 11
3. Diketahui bilangan - 323, -324, -322, - 326, -325. Urutkan bilangan dari yang terbesar....
 - a. -322, -323, -324, - 325, -326
 - b. -322, -326, -324, - 325, -323
 - c. -326, -325, - 324, - 323, -322
 - d. -326, -324, -323, - 322, -325
4. Hasil dari $(-134) + (-86)$ adalah....
 - a. - 220
 - b. - 48
 - c. 48
 - d. 220
5. Hasil perkalian dari $(-24) \times 15$ adalah....
 - a. 360
 - b. 380
 - c. - 360
 - d. - 380
6. Diketahui $k + (-57) = - 102$. Nilai k adalah
 - a. 55
 - b. 45
 - c. - 45
 - d. - 55
7. Hasil dari $450 : (-9) + 6$ adalah
 - a. - 100
 - b. - 75
 - c. - 44
 - d. - 25

8. Hasil dari $-1.620 : 30$ adalah
- 54
 - 50
 - 45
 - 34
9. Hasil dari $-4.651 + (-7.289)$ adalah
- 11.960
 - 11.950
 - 11.940
 - 11.930
10. Seorang pilot pesawat tempur diperintahkan membawa pesawat tempurnya 450 km ke arah barat dari kota Jakarta kemudian diperintahkan membalik ke Timur 418 km jauh dari kota Jakarta. Jauh pesawat tempur dari kota Jakarta sejauh
- 30 km
 - 31 km
 - 32 km
 - 34 km
11. Salah satu bangun datar yang merupakan kumpulan titik-titik yang jaraknya sama pada titik pusat tertentu adalah...
- Segi empat
 - Lingkaran
 - Segitiga
 - Trapezium
12. Berikut ini bukan merupakan benda -benda yang memiliki bentuk lingkaran, adalah...
- Holahop
 - Jam dinding
 - Biang lala
 - Kursi roda

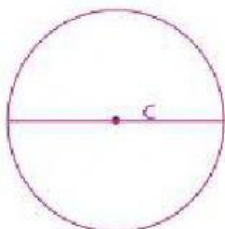
13. Perhatikan gambar lingkaran di bawah ini :



Titik yang ada pada Gambar di atas adalah

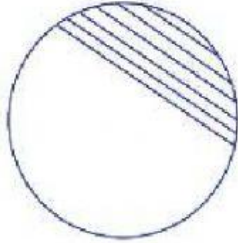
- Juring
- Pusat lingkaran
- Keliling lingkaran
- Jari-jari linkaran

14. Gambar garis C yang ditunjukkan pada gambar dibawah ini adalah...



- Jari-jari lingkaran
- Juring lingkaran
- Diameter lingkaran
- Keliling lingkaran

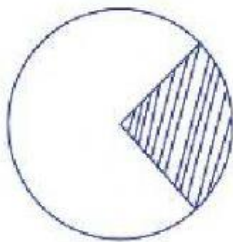
15. Perhatikan gambar berikut ini ;



Gambar bagian yang diarsir disebut....

- a. Tembereng lingkaran
- b. Juring lingkaran
- c. Busur lingkaran
- d. Diameter lingkaran

16. Bagian yang diarsir dari lingkaran disamping disebut...



- a. Juring lingkaran
- b. Busur lingkaran
- c. Keliling lingkaran
- d. Pusat lingkaran

17. Berapakah jari-jari lingkaran jika diketahui diameter lingkaranya 50 cm

- a. 100 cm
- b. 75 cm
- c. 50 cm
- d. 25 cm

18. Jika diketahui jari-jari lingkaran 7 cm, berapakah keliling lingkaran tersebut

- a. 22 cm
- b. 44 cm
- c. 88 cm
- d. 156 cm

19. Berapakah diameter lingkaran jika jari-jari lingkarannya 13 cm

- a. 6,5 cm
- b. 26 cm
- c. 32,5 cm
- d. 56 cm

20. Hitunglah luas lingkaran jika diketahui diameter lingkaranya 10 cm

- a. 78, 5 cm²
- b. 96,5 cm²
- c. 158,5 cm²
- d. 186,5 cm²