



PEMERINTAH KABUPATEN TANAH DATAR
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UPT SDN 03 SALIMPAUNG
PENILAIAN AKHIR TAHUN 2022/2023

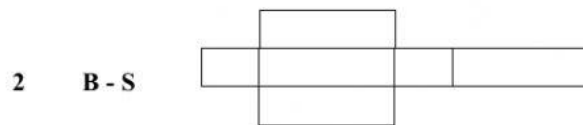


LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : MATEMATIKA Hari / tanggal :
Kelas : VI Waktu :

I. B – S (Silangilah B jika benar atau S jika salah)

- 1 B - S Keenam sisi berbentuk persegi, memiliki 12 rusuk sama panjang adalah merupakan ciri – ciri balok



Gambar diatas adalah jaring – jaring balok

- 3 B - S Rumus mencari volume tabung adalah $\pi r^2 x t$
- 4 B - S Nilai Matematika Kelas VI di SD 02 Merapi adalah : 6, 7, 8, 8, 7, 7, 6, 7, 9, 10. Modus data nilai matematika diatas adalah 8.
- 5 B - S Rata – rata dari soal nomor 4 adalah 7,5.

II. Jodohkanlah soal dibawah ini dengan jawaban yang tepat

6. Perhatikan table dibawah ini!
Banyak siswa Kelas I sampai Kelas VI

Kelas	Banyak Siswa
1	30
2	32
3	31
4	31
5	32
6	30

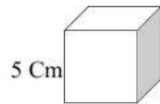
Rata- rata dari table diatas adalah

7. Data berat badan beberapa siswa kelas VI adalah :
35, 35, 34, 36, 37, 34, 35, 33, 36, 35.
Modus data diatas adalah

8. Median dari data dibawah ini adalah.....
7, 7, 8, 9, 8, 8, 7, 8, 6, 5, 6

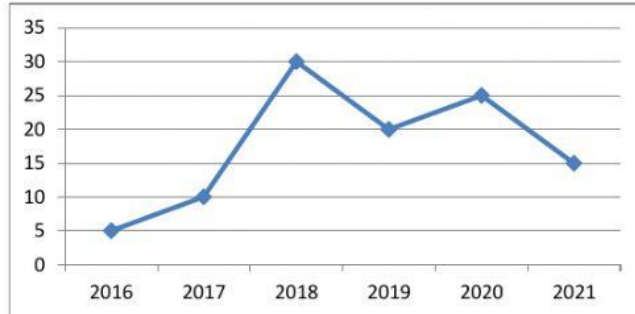
- A. 35
- B. 2018
- C. 7
- D. 31
- E. 125

9.



Volume bangun disamping adalah.....

10. Hasil panen padi Desa Makmur



Modus dari hasil panen padi diatas adalah....

III. Silangilah A, B, C atau D untuk jawaban yang tepat dibawah ini!

11. Sebuah bangun ruang yang memiliki 1 rusuk lengkung dan 1 titik puncak adalah....

- tabung
- kerucut
- bola
- limas

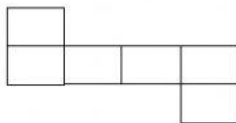
15. Perhatikan data berikut!

35, 35, 34, 36, 37, 34, 35, 33, 36, 35

Urutan data dari yang terbesar adalah.....

- 37, 36, 35, 34, 33
- 37, 35, 36, 34, 33
- 37, 36, 33, 34, 35
- 37, 35, 34, 33, 36

12. Perhatikan gambar dibawah ini!



Gambar diatas merupakan jaring – jaring bangun

- Prisma
- Limas
- Kubus
- Balok

16. Median dari data soal No 15 adalah....

- 34
- 35
- 366
- 37

17. Modus dari data soal No 15 adalah....

- 34
- 32
- 36
- 37

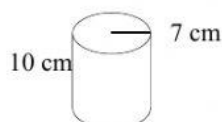
18. Rata – rata dari data soal No 15 adalah

- 30
- 32
- 36
- 38

13. Panjang rusuk sebuah kubus adalah 10 Cm, luas permukaan kubus itu adalah

- 606 cm^2
- 666 cm^2
- 660 cm^2
- 600 cm^2

14.



Volume tabung diatas adalah.....

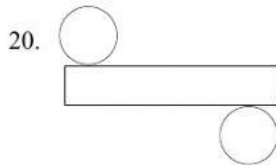
- 1540 cm^3
- 1504 cm^3
- 1544 cm^3
- 1554 cm^3

19. Perhatikanlah ciri-ciri bangun dibawah ini!

- Memiliki 1 titik puncak
- Memiliki 12 rusuk sama Panjang
- Memiliki 8 titik sudut
- Memiliki 12 rusuk dimana rusuk-rusuk sejajar sama Panjang

Yang merupakan ciri-ciri balok pada pernyataan diatas adalah.....

- 1 dan 3
- 1 dan 4
- 1 dan 2
- 3 dan 4



Gambar diatas merupakan jarring-jaring bangun ruang.....

- Prisma
- Limas
- Kerucut
- Tabung

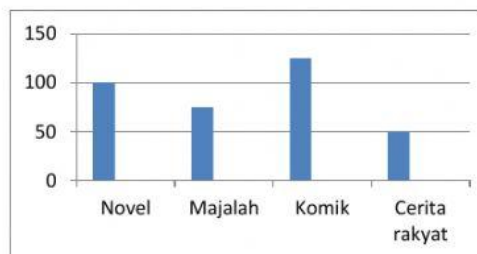
21. Sebuah balok memiliki Panjang 20 cm, lebar 10 cm dan tinggi 5 cm. volume balok tersebut adalah.....

- 909 cm^3
- 999 cm^3
- 1000 cm^3
- 1020 cm^3

22. Dina akan membungkus sebuah kado berbentuk kubus dengan Panjang rusuk 8 cm. luas kertas yang dibutuhkan Dina untuk mmbungkus kado adalah.....

- 380 cm^2
- 384 cm^2
- 386 cm^2
- 388 cm^2

23. Jenis bacaan yang paling sering dipinjam di perpustakaan selama 5 hari adalah....



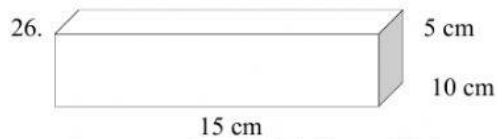
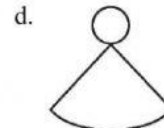
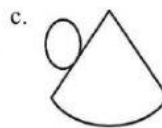
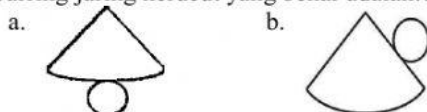
Rata-rata dari diagram batang diatas adalah...

- 87,5
- 87,4
- 87,3
- 87,2

24. Modus dari diagram batang diatas adalah....

- Novel
- Majalah
- Komik
- Cerita rakyat

25. Jarring-jaring kerucut yang benar adalah...



Luas permukaan balok diatas adalah....

- 400 cm^2
- 450 cm^2
- 500 cm^2
- 550 cm^2

27. Pengunjung perpustakaan disebuah sekolah dalam seminggu adalah....

Senin	: 120 orang
Selasa	: 110 orang
Rabu	: 115 orang
Kamis	: 120 orang
Jum'at	: 125 orang
Sabtu	: 130 orang

Pengunjung terbanyak terjadi pada hari....

- Kamis
- Senin
- Sabtu
- Jum'at

28. Modus data diatas terjadi pada hari....

- Sabtu
- Kamis
- Rabu
- Jum'at

29. Median dari data diatas adalah adalah.....

- 110
- 115
- 120
- 130

30. Selisih pengunjung perpustakaan di hari rabu dan kamis adalah....

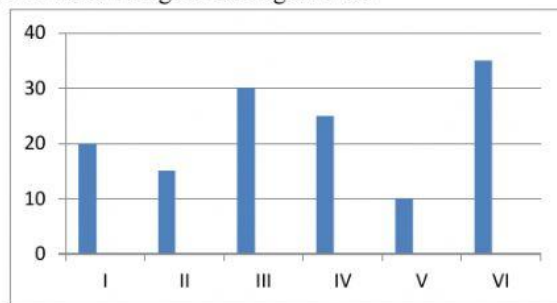
- 5 orang
- 6 orang
- 7 orang
- 8 orang

IV. Isilah titik-titik dibawah ini dengan benar !

31. Nilai dari 10 orang siswa adalah :
8, 9, 8, 7, 6, 10, 8, 8, 7, 5
Rata-rata nilai diatas adalah.....
32. Modus data diatas adalah.....
33. Median data diatas adalah.....
34. Jumlah nilai tertinggi dan terendah dari data diatas adalah.....
35. Sebuah aquarium berbentuk kubus memiliki volume 2.744 cm^3 . Panjang rusuk kubus adalah.....

V. Uraian

36. Sebuah balok memiliki Panjang 25 cm, lebar 20 cm, tinggo 10 cm.
Tentukanlah volume dari balok tersebut!
37. Buatlah gambar jarring-jaring kubus!
38. Perhatikan diagram batang berikut!



- Tentukan rata-rata dari diagram batang diatas!
39. Sebuah kubus memiliki rusuk 12 cm. hitunglah luas permukaan kubus tersebut!
40. Data nilai ulangan Matematika : 8, 6, 8, 6, 7, 9, 8, 10, 9, 9
Buatlah data tersebut diatas dalam bentuk tabel!