



MADRASAH IBTIDAIYAH PSM NGLENCONG
PESANTREN SABILIL MUTTAQIN
DSN.NGLENCONG DS. DEMPEL KEC.GENENG KAB.NGAWI

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

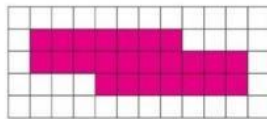
ASESMEN SUMATIF AKHIR SEMESTER

TAHUN PELAJARAN 2023-2024

Mata Pelajaran : MATEMATIKA
Jenis Sekolah : MI

Paket : 01
Waktu : 120 Menit

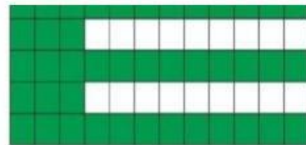
I. Kerjakanlah soal-soal berikut ini dengan memilih a,b atau c dengan benar!



1.

Luas bangun di atas adalah

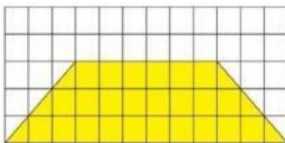
- a. 21 persegi satuan
- b. 22 persegi satuan
- c. 23 persegi satuan
- d. 24 persegi satuan



2.

Luas bangun diatas adalah.....

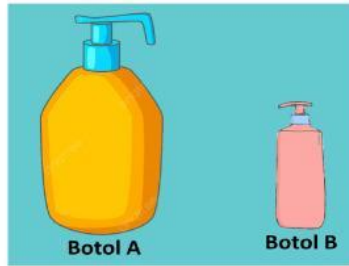
- a. 42 persegi satuan
- b. 44 persegi satuan
- c. 46 persegi satuan
- d. 40 persegi satuan



3.

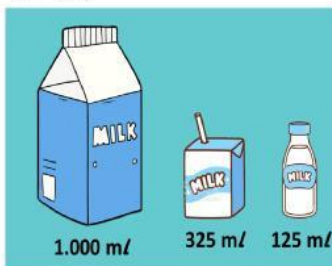
Luas bangun diatas adalah....

- a. 24 persegi satuan
 - b. 27 persegi satuan
 - c. 30 persegi satuan
 - d. 26 persegi satuan
4. Berikut ini yang termasuk alat yang digunakan untuk mengukur luas secara tidak baku, kecuali
- a. Kertas
 - b. Buku
 - c. Gayung
 - d. Daun
5. Panjang suatu persegi panjang yang memiliki luas 120 cm^2 dan lebar 30 cm adalah....
- a. 20 cm
 - b. 50 cm
 - c. 30 cm
 - d. 40 cm

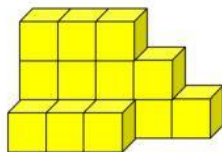
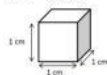


6. Adit memerlukan 5 botol sabun B untuk mengisi penuh botol A. Volume botol A yaitu . .
- kurang dari 5 volume botol B
 - lebih dari 5 volume botol B
 - sama dengan 5 volume botol B
 - tidak bisa ditentukan

7. 1 liter = milliliter
- 10
 - 100
 - 1.000
 - 10.000



8. Jumlah volume susu di atas adalah...ml
- 1.375
 - 1.400
 - 1.425
 - 1.450
9. 13 m = Cm
- 13
 - 130
 - 1.300
 - 13.000



10. Volume bangun diatas adalah.....
- 13 cm^3
 - 14 cm^3
 - 15 cm^3
 - 16 cm^3

11. Pak Dudung berhasil menjual 12 liter 500 mililiter susu pada hari senin. Pada hari selasa, beliau mampu menjual 5 liter susu, sedangkan pada hari rabu terjual 8 liter 325 mililiter. Jumlah volume susu yang dijual oleh Pak Dudung selama tiga hari yaitu. . . mililiter
- 24.725
 - 24.825
 - 25.725
 - 25.825

12. Dina membeli 5 liter 250 ml susu. Dina sudah meminum 1 liter 125 ml susu maka volume susu yang tersisa adalah.....
- 2 liter 125 ml
 - 3 liter 125 ml
 - 4 liter 125 ml
 - 5 liter 125 ml

13. $31 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots$ Liter

- a. 31
- b. 3.100
- c. 31.000
- d. 310.000

14. Segi banyak yang semua sisinya sama panjang dan semua sudutnya sama besar disebut.....

- a. Segi banyak beraturan
- b. Bukan segi banyak
- c. Segi banyak
- d. Segi banyak tidak beraturan

15. Segitiga sama sisi termasuk segi banyak beraturan karena.....

- a. Mempunyai 3 sisi dan 3 sudut
- b. Panjang sisi dan jumlah sudutnya tidak sama besar
- c. Sisi dan sudutnya banyak
- d. Ketiga sisinya sama panjang dan ketiga sudutnya sama besar

16. Berikut yang bukan termasuk segi banyak beraturan adalah.....

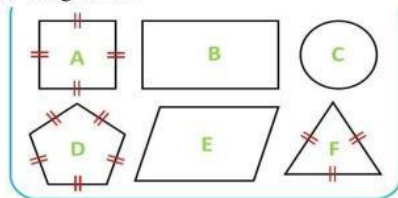
- a. Persegi panjang
- b. Persegi
- c. segitiga sama sisi
- d. segi enam beraturan

17. Banyak sisi pada bangun segi enam beraturan adalah.....

- a. 6
- b. 7
- c. 8
- d. 9

18. Segi banyak yang memiliki delapan buah sisi dinamakan.....

- a. Segi empat
- b. Segi enam
- c. segi delapan
- d. segi sepuluh

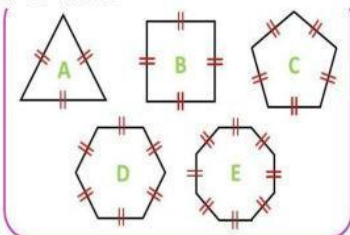


19. Gambar bangun yang termasuk segi banyak beraturan adalah bangun.....

- a. A dan B
- b. C dan D
- c. A, D dan F
- d. B, C dan E

20. Gambar bangun yang termasuk segi banyak tidak beraturan adalah bangun.....

- a. A dan B
- b. B dan C
- c. D dan F
- d. B dan E



21. Bangun gambar D memiliki Sisi

- a. 6
- c. 7

- b. 8 d. 5
22. Nama bangun dari gambar C adalah.....
- a. Segidelapan c. segilima
- b. Segienam d. segitujuh
23. Bangun datar yang dibentuk oleh 3 sisi 2 sisinya saling tegak lurus dan membentuk sudut 90° disebut.....
- a. Segitiga sembarang c. segitiga siku-siku
- b. Segitiga lancip d. segitiga tumpul
24. Segi banyak yang memiliki 4 sisi sama panjang adalah.....
- a. Trapesium c. Persegi
- b. Segitiga d. Persegi panjang
25. Pengertian dari segi banyak tidak beraturan adalah.....
- a. Segi banyak yang sisinya sama panjang
- b. Segi banyak yang sudutnya sama besar
- c. Segi banyak yang sisinya tidak sama panjang dan sudutnya sama besar
- d. Segi banyak yang sisinya tidak sama panjang dan sudutnya tidak sama besar

Perhatikan gambar dibawah ini!

Nama Bunga	Banyak Tangkai Bunga
Anggrek	
Mawar	
Melati	
Kamboja	
Keterangan :  mewakili 10 tangkai	

26. Banyak bunga anggrek di taman yaitu.....
- a. 15 tangkai c. 25 tangkai
- b. 20 tangkai d. 30 tangkai
27. Bunga yang paling sedikit ditaman yaitu....
- a. Kaboja c. mawar
- b. Melati d. anggrek
28. Bunga yang banyaknya dua kali lipat dari banyaknya bunga kamboja yaitu.....
- a. Mawar c. melati
- b. Kamboja d. anggrek

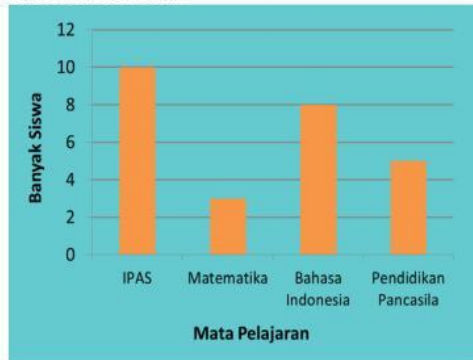
Perhatikan diagram gambar Hasil Ulangan Matematika Siswa Kelas IV berikut! (untuk menjawab soal nomer 18-20)

Nilai Ulangan	Banyak Siswa
60	
70	
80	
90	
100	
Keterangan :  mewakili 3 orang	

29. Banyak siswa yang mendapat nilai ulangan 80 yaitu.....
- a. 3 orang c. 9 orang
- b. 6 orang d. 15 orang

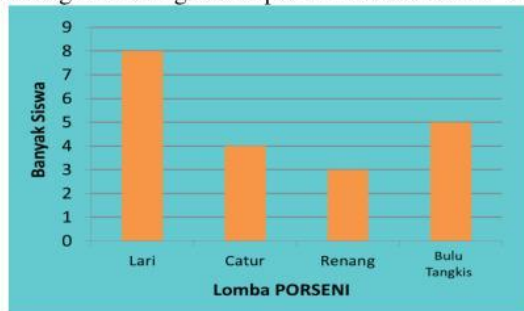
30. Nilai tertinggi ulangan matematika yang diperoleh siswa kelas IV yaitu.....
- 70
 - 80
 - 90
 - 100
31. Siswa yang mengikuti remedial apabila nilainya kurang dari 80. Banyak siswa yang harus mengikuti remedial yaitu.....
- 6 orang
 - 15 orang
 - 21 orang
 - 24 orang

Perhatikanlah diagram batang mata pelajaran kesukaan siswa kelas IV untuk menjawab soal nomor 32-34!



32. Mata pelajaran yang paling disukai oleh siswa kelas IV yaitu....
- Matematika
 - IPAS
 - Bahasa Indonesia
 - Pendidikan Pancasila
33. Banyak siswa kelas IV yang menyukai mata pelajaran Bahasa Indonesia ada.....
- 10
 - 8
 - 5
 - 3
34. Banyaknya siswa kelas IV yang menyukai mata pelajaran IPAS dan Matematika ada....
- 14
 - 17
 - 18
 - 13

Perhatikanlah diagram batang lomba porсени siswa kelas IV untuk menjawab soal nomor 35-37!



35. Lomba porсени yang paling sedikit diikuti oleh siswa kelas IV yaitu.....
- Catur
 - Bulu tangkis
 - lari
 - renang
36. Lomba porсени yang paling banyak diikuti oleh siswa kelas IV yaitu.....
- Bulu tangkis
 - Lari
 - catur
 - renang
37. Banyaknya siswa kelas IV yang mengikuti lomba porсени yaitu....
- 17 siswa
 - 18 siswa
 - 19 siswa
 - 20 siswa

Perhatikanlah diagram batang hobi siswa kelas IV untuk menjawab soal nomor 38-40!



38. Selisih siswa kelas IV yang hobi menari dan menyanyi ada.....
a. 1 siswa
b. 2 siswa
c. 3 siswa
d. 4 siswa
39. Banyak siswa kelas IV yang hobi bermain gim ada.....
a. 4 siswa
b. 5 siswa
c. 8 siswa
d. 10 siswa
40. Banyak keseluruhan siswa kelas IV yaitu.....
a. 15 siswa
b. 18 siswa
c. 20 siswa
d. 21 siswa