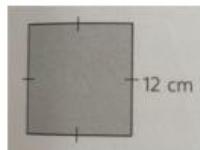


A. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling benar!

1. Anya memperoleh tugas untuk menggambar bangun datar dengan ciri memiliki dua pasang sisi sama panjang dan kedua diagonalnya berpotongan tidak tegak lurus. Bangun datar yang akan digambar Anya adalah
a. jajar genjang dan layang-layang c. persegi panjang dan jajar genjang
b. layang-layang dan belah ketupat d. persegi panjang dan belah ketupat
2. Bangun berikut yang merupakan segi banyak tidak beraturan adalah
a. segi enam beraturan b. segitiga sama sisi c. jajargenjang d. persegi
3. Trapesium dan persegi berturut-turut merupakan bangun segi banyak
a. beraturan dan beraturan c. tidak beraturan dan beraturan
b. beraturan dan tidak beraturan d. tidak beraturan dan tidak beraturan
4. Perhatikan sifat-sifat bangun datar di bawah ini:
 - i. mempunyai 4 titik sudut
 - ii. mempunyai 2 pasang sisi sama panjang
 - iii. mempunyai 2 pasang sudut yang sama besar
 - iv. mempunyai 4 buah sisiSifat yang dimiliki oleh bangun datar layang-layang ditunjukkan nomor
a. i dan iii c. i, ii, dan iii
b. ii, iii, dan iv d. i, ii, dan iv
5. Pernyataan berikut merupakan sifat dari segi empat:
 - (i) Mempunyai dua pasang sisi sama panjang
 - (ii) Dua diagonalnya sama panjang dan saling berpotongan di tengah-tengah
 - (iii) Keempat sudutnya siku-sikuKetiga sifat tersebut merupakan sifat dari...
a. Belah ketupat c. Persegi panjang
b. Jajargenjang d. Trapesium
6. Rumus untuk mencari keliling persegi adalah
a. $2 \times s$ c. $4 \times s$
b. $3 \times s$ d. $5 \times s$

7. Perhatikan gambar berikut!



Keliling bangun datar tersebut adalah

- a. 144 cm
- b. 72 cm
- c. 48 cm
- d. 24 cm

8. Rumus mencari keliling persegi panjang adalah

- a. $2 \times p$
- b. $2 \times L$
- c. $2 \times (p + l)$
- d. $2 + (p \times l)$

9. Kebun Pak Bayu berbentuk persegi panjang. Panjang kebun Pak Bayu adalah 12 m dan lebar kebun 8 m. Luas kebun Pak Bayu adalah

- a. 120 m^2
- b. 96 m^2
- c. 72 m^2
- d. 48 m^2

10. Ibu Wati mempunyai kain berbentuk segitiga. Panjang sisi-sisi kain tersebut adalah 24 cm, 36 cm, dan 31 cm. Keliling kain Ibu Wati adalah

- a. 95 cm
- b. 93 cm
- c. 91 cm
- d. 89 cm

11. Dua garis dikatakan sejajar jika

- a. memiliki satu titik potong
- b. tidak memiliki titik potong
- c. saling menempel satu sama lain
- d. memiliki dua titik potong

12. Garis l dan garis m saling berpotongan. Banyak titik potong antara garis l dan garis m adalah

- a. 0
- b. 1
- c. 2
- d. 3

Perhatikan diagram gambar Kegiatan Kesukaan Siswa berikut! (untuk menjawab soal nomer 13-14)

Kegiatan	Banyak Siswa yang Menyukai
Menyanyi	4
Menggambar	3
Menari	1
Menulis cerita	2

Keterangan:  mewakili 5 orang

13. Banyak siswa yang menyukai kegiatan menulis cerita yaitu . . .

- a. 2 orang
- b. 5 orang
- c. 10 orang
- d. 15 orang

14. Kegiatan yang disukai oleh 20 orang siswa yaitu . . .

- a. menyanyi
- b. menggambar
- c. menari
- d. menulis cerita

Perhatikan diagram gambar Jenis Bunga di Taman berikut! (untuk menjawab soal nomer 15-17)

Nama Bunga	Banyak Tangkai Bunga
Anggrek	
Mawar	
Melati	
Kamboja	

Keterangan :  mewakili 10 tangkai

15. Banyak bunga anggrek di taman yaitu...
- a. 15 tangkai
 - c. 25 tangkai
 - b. 20 tangkai
 - d. 30 tangkai
16. Bunga yang paling sedikit di taman yaitu...
- a. kamboja
 - c. mawar
 - b. melati
 - d. anggrek
17. Bunga yang banyaknya dua kali lipat dari banyak 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

18. Banyak siswa yang mendapatkan nilai ulangan 80 yaitu...
- a. 3 orang
 - c. 9 orang
 - b. 6 orang
 - d. 15 orang
19. Nilai tertinggi ulangan matematika yang diperoleh siswa kelas IV yaitu...
- a. 70
 - c. 90
 - b. 80
 - d. 100
20. Siswa harus mengikuti remedial apabila nilainya kurang dari 80. Banyak siswa yang harus mengikuti remedial yaitu...
- a. 6 orang
 - c. 21 orang

- b. 15 orang

Perhatikan tabel berikut!

Tabel data Olahraga Kegemaran

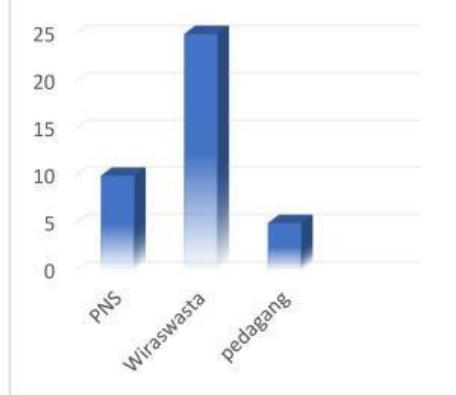
Siswa Kelas IV SD Tunas Bangsa

Jenis Olahraga	Banyak Siswa
Basket	12
Bulu Tangkis	16
Sepak bola	17

21. Berdasarkan data pada table di atas, olahraga yang paling digemari oleh siswa adalah

 - a. Basket
 - b. sepak bola
 - c. bulu tangkis
 - d. basket dan sepak bola

22. Perhatikan diagram batang berikut



Berdasarkan data tersebut, banyak siswa yang orang tuanya bekerja sebagai pedagang ada ... orang

- | | | | |
|----|----|----|----|
| a. | 5 | c. | 25 |
| b. | 10 | d. | 40 |

Perhatikan diagram garis berikut untuk menjawab soal nomor 23 dan 24!



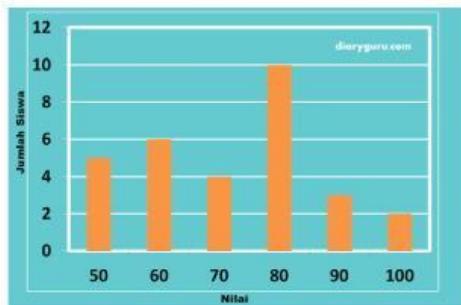
23. Hasil panen padi Desa Mekar tahun 2017-2020 adalah

- a. 37 ton b. 38 ton c. 39 ton d. 40 ton

24. Selisih hasil panen padi Desa Mekar paling banyak dan paling sedikit adalah

 - a. 7 ton
 - b. 6 ton
 - c. 5 ton
 - d. 4 ton

Perhatikan diagram batang berikut!



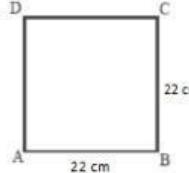
B. Isilah titik-titik dengan jawaban yang tepat!

26. Diketahui suatu bangun datar berbentuk segitiga, ketiga sudutnya memiliki besar sudut yang berbeda-beda, namun salah satu sudutnya adalah 90° segitiga yang dimaksud adalah... _

27. Memiliki 4 sisi sama panjang adalah sifat bangun...

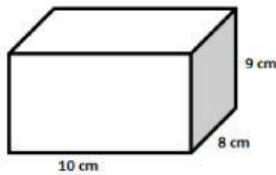
28. Suatu persegi panjang memiliki panjang 28 cm dan lebar 9 cm maka luasnya adalah...

29. Perhatikan gambar disamping ini keliling bangun datar ini adalah...



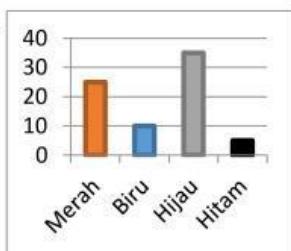
30. Sebuah segitiga mempunyai panjang alas 20 cm dan tinggi 25 cm, luas segitiga adalah...

31. Sinta mempunyai kotak pensil berbentuk kubus dengan panjang 18 cm, maka volume kotak pensil Sinta adalah...



32. Volume bangun ruang disamping adalah ...

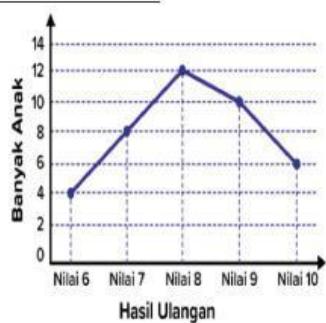
33.



Dari gambar diagram batang disamping siswa yang memakai warna merah adalah...

34. Dari gambar diagram batang di no. 8. Jumlah siswa yang memakai warna biru dan hitam adalah...

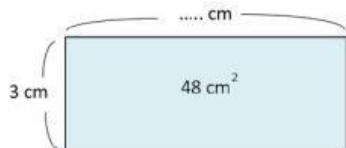
35.



Dari diagram garis di samping, banyak siswa yang mendapatkan nilai 8 adalah ...

C. Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut dengan jelas dan benar!

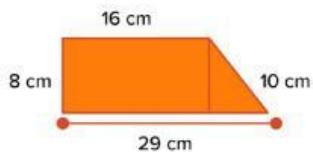
36. Perhatikan gambar berikut!



Berapakah panjang dari persegi panjang di atas!

Jawab :

37. Perhatikan gambar berikut!



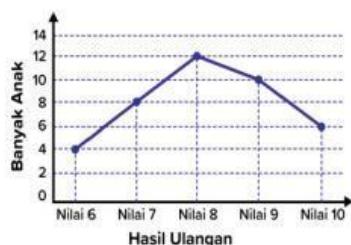
Berapakah keliling dari bangun gabungan di atas!

Jawab:

38. Sebuah balok memiliki panjang 6 cm, lebar 3 cm, dan tinggi 4 cm. Hitunglah volume balok tersebut!

Jawab:

39. Perhatikan diagram garis nilai ulangan matematika siswa kelas 4 berikut.



a. Berapa jumlah siswa kelas 4 seluruhnya?

b. Berapa selisih banyak siswa yang memperoleh nilai tertinggi dan terendah?

40. Ibu guru mendata kegemaran siswa kelas IV SD Budaya. Diperoleh informasi sebagai berikut; yang gemar sepakbola 10 orang, bulutangkis 12 orang, basket 14 orang, tenis meja 6 orang, dan voli 8 orang. Buatlah diagram batangnya!

