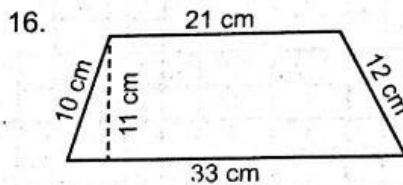


8. Bentuk paling sederhana dari $28\frac{1}{3}\%$ adalah ...
- a. $\frac{21}{25}$ c. $\frac{17}{20}$
 b. $1\frac{1}{20}$ d. $\frac{17}{60}$
9. Jika 5,25 ditambah dengan $\frac{3}{4}$ kemudian dikurangi 250%, hasilnya adalah ...
- a. 4,5 c. 3,5
 b. 4 d. 3
10. Aliya merangkai tiga buah pita menjadi satu. Panjang pita-pita tersebut adalah 0,36 m, $\frac{14}{25}$ m, dan 0,43 m. Rangkaian pita tersebut memiliki panjang ... m.
- a. 1,05 c. $1\frac{7}{20}$
 b. 1,07 d. $1\frac{9}{20}$
11. Lili, Vira, Sandra, Ema, dan Keke masing-masing membawa selebar pita. Vira membawa pita sepanjang 1,54 m. Anak yang membawa pita dengan panjang yang sama dengan Vira adalah ...
- a. Lili $1\frac{27}{50}$ m
 b. Sandra $1\frac{11}{25}$ m
 c. Ema $1\frac{17}{25}$ m
 d. Keke $1\frac{21}{50}$ m
12. Perbandingan banyaknya siswa laki-laki dan perempuan di SD Melati adalah 2 : 3. Jika banyaknya siswa laki-laki ada 120 orang, banyaknya siswa perempuan ada ...
- a. 300 orang
 b. 180 orang
 c. 135 orang
 d. 125 orang
13. Pak Andre menggunakan selang berdebit 3 l/detik untuk mengisi kolam. Kolam tersebut telah terisi penuh dalam 1 jam. Volume kolam tersebut adalah ...
- a. 10,8 l
 b. $10,8 \text{ m}^3$

- c. 108 l
 d. 108 m^3
14. Fotokopi Gemilang membeli 7 rim kertas HVS. Hari ini kertas tersebut digunakan sebanyak 57 kodi lebih 14 lembar. Sisa kertas di fotokopi Gemilang sebanyak ...
- a. 2.346
 b. 2.360
 c. 5.846
 d. 5.860
15. Sebuah meja tamu memiliki panjang 12 dm, lebar 70 cm, dan tinggi 0,6 m. Berat meja tamu tersebut 3 ons. Pernyataan berikut yang salah adalah ...
- a. panjang meja tamu 0,12 dam
 b. lebar meja tamu 700 mm
 c. tinggi meja tamu 60 dm
 d. berat meja tamu 300 g



- Keliling trapesium di atas adalah ...
- a. 594 cm c. 87 cm
 b. 297 cm d. 76 cm
17. Diketahui sebuah lingkaran yang kelilingnya 66 dm ($\pi = \frac{22}{7}$). Panjang garis tengah lingkaran tersebut adalah ...
- a. 10,5 cm
 b. 105 cm
 c. 21 cm
 d. 210 cm
18. Sebuah balok memiliki panjang 17 cm, lebar 10 cm, dan tinggi 15 cm. Luas permukaan balok tersebut adalah ...
- a. 5.100 cm^2
 b. 2.550 cm^2
 c. 1.150 cm^2
 d. 575 cm^2
19. Volume sebuah tabung adalah 13.860 cm^3 . Jika tabung tersebut tingginya 10 cm dan $\pi = \frac{22}{7}$, panjang jari-jari alas tabung adalah ...
- a. 10,5 cm
 b. 21 cm
 c. 31,5 cm
 d. 42 cm

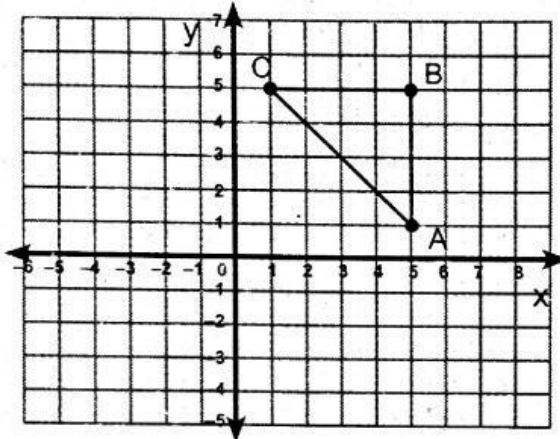
20. Volume sebuah kubus yang panjang rusuknya 34 cm adalah ...

- a. 1.156 cm^3
- b. 1.516 cm^3
- c. 33.904 cm^3
- d. 39.304 cm^3

21. Diketahui volume sebuah balok adalah 7.920 cm^3 dan tingginya 22 cm. Bagian alas balok tersebut memiliki luas ... cm^2 .

- a. 360
- b. 180
- c. 36
- d. 18

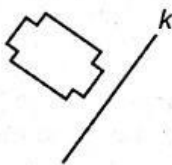
22.



Titik B terletak pada koordinat ...

- a. (5,1)
- b. (6,1)
- c. (5,5)
- d. (6,5)

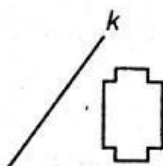
23.



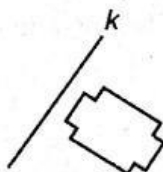
Perhatikan gambar di samping!

Hasil pencerminan gambar tersebut terhadap garis k adalah ...

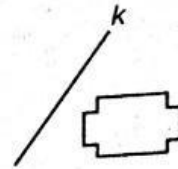
a.



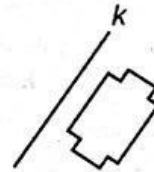
b.



c.



d.



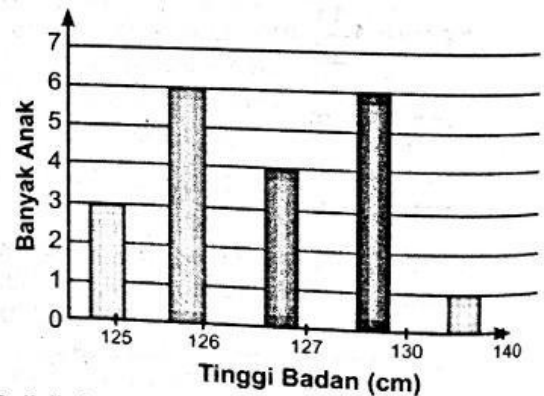
24. Perhatikan tabel berikut!

Berat Badan (kg)	Banyak Anak
29	8
30	4
32	11
34	5

Selisih berat badan yang paling banyak dan paling sedikit dimiliki siswa adalah ...

- a. 2
- b. 3
- c. 5
- d. 7

25. Diagram batang berikut menunjukkan data tinggi badan siswa kelas VI SD Gemilang.



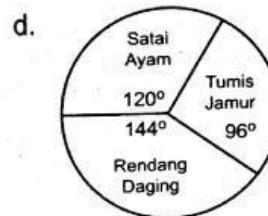
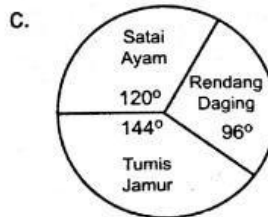
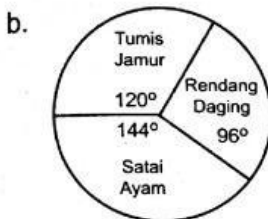
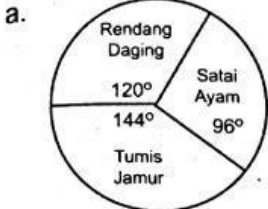
Selisih banyaknya siswa yang memiliki tinggi badan 127 cm dan 140 cm ada ... orang.

- a. 3
- b. 4
- c. 5
- d. 6

26. Data makanan favorit siswa dinyatakan dalam tabel berikut.

Makanan	Banyak Siswa
Satai Ayam	45
Rendang Daging	36
Tumis Jamur	54

Data tersebut jika disajikan dalam diagram lingkaran akan menjadi ...



27. Diagram berikut menunjukkan data mata pelajaran favorit siswa di SD Pratama.



Banyak siswa yang menyukai pelajaran bahasa Indonesia ada 90 orang. Banyak siswa yang menyukai pelajaran matematika ada ... orang.

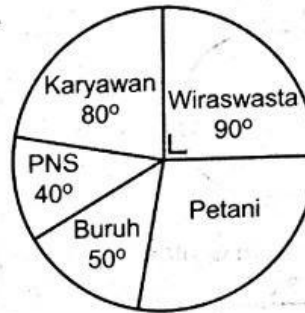
- a. 36
b. 45
c. 81
d. 108

28. Beberapa pohon jati berusia 15 tahun diukur diameternya (dalam cm). Diameter pohon-pohon tersebut adalah 35, 40, 37, 36, 39, 40, 38, 37.

Rata-rata diameter pohon jati tersebut adalah ... cm.

- a. 32,25
b. 32,75
c. 37,25
d. 37,75

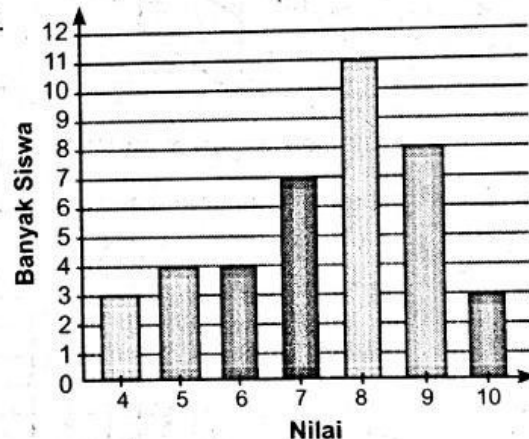
29.



Modus data pada diagram lingkaran di atas adalah ...

- a. karyawan
b. wiraswasta
c. petani
d. buruh

30.



Median data di atas adalah ...

- a. 8
b. 9
c. 10
d. 11