



PENILAIAN AKHIR TAHUN
SEKOLAH DASAR NEGERI PULO LOR I
KECAMATAN JOMBANG KABUPATEN JOMBANG
TAHUN PELAJARAN 2022/2023

NAMA	:	MATA PELAJARAN	: MATEMATIKA
NO.ABSEN	:	NILAI	:
HARI / TANGGAL	:		

I. Pilihlah salah satu jawaban yang benar !

1. 14^3 =

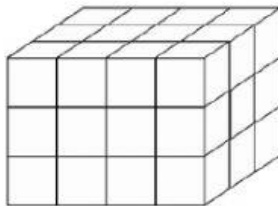
A. 2.741

C. 2.477

B. 2.744

D. 2.474

2.



Jumlah satuan kubus yang menyusun bangun diatas adalah

A. 24

B. 32

C. 36

D. 40

3. Volume kbus dengan panjang sisi 13 cm adalah

A. 2.197 cm³

B. 2.297 cm³

C. 2.744 cm³

D. 2.774 cm³

4. Panjang sisi kubus jika diketahui volume kubus 4.913 cm³ adalah

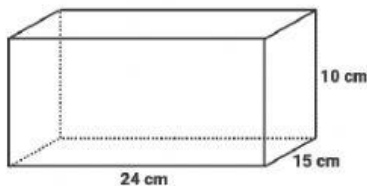
A. 16 cm

B. 17

C. 18 cm

D. 19cm

5. Volume bangun ruang berikut adalah



A. 3.200 cm³

C. 4.000 cm³

B. 3.600 cm³

D. 4.500 cm³

6. Sebuah kolam renang panjangnya 20 meter dan lebarnya 12 meter. Jika volume kolam renang 336.000liter. Kedalaman kolam renang adalah

A. 120 cm

C. 150 cm

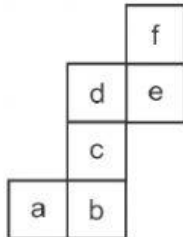
B. 140 cm

D. 180 cm

7. Damar mempunyai 2 buah kubus dengan panjang sisi 15 cm dan 18 cm. Selisih volume kedua kubus Damar adalah

- A. 1544 cm^3 C. 2445 cm^3
B. 1457 cm^3 D. 2457 cm^3

8.



Jika (e) adalah alas kubus, atap kubus adalah

- A. a B. b C. c D. d

9. Jika diketahui panjang sisi kubus 14 cm. Berapa luas jaring – jaring kubus?

- A. 876 cm^2 C. 1.076 cm^2
B. 976 cm^2 D. 1.176 cm^2

10. Sebuah balok dengan panjang 20 cm, lebar 8 cm dan tinggi 5 cm. Luas jaring – jaring balok adalah

- A. 480 cm^2 C. 600 cm^2
B. 560 cm^2 D. 640 cm^2

11. Pengumpulan data dengan pengamatan langsung pada objek yang diteliti disebut

- A. Studi kasus C. Wawancara
B. Observasi D. Kajian pustaka

12. Berikut tabel jenis hewan yang dipeternakan Pak Amin

Jenis Hewan	Jumlah
Ayam	40
Kambing	20
Sapi	10
Bebek	30

Berdasarkan tabel diatas jenis hewan yang paling banyak dipelihara Pak Amin adalah

- A. Ayam B. Kambing C. Sapi D. Bebek

13. Daftar nilai siswa

70 80 80 90 70
100 60 70 80 70

Siswa yang memdapat nilai 80 ada..... anak

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

14. Daftar pengunjung perpustakaan dalam seminggu terakhir

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu
36	48	55	45	32	66

Banyak pengunjung hari selasa, kamis dan jumat adalah

- A. 93
B. 103
C. 125
D. 148

15. Berikut adalah daftar nilai matematika 20 siswa kelas IV

60 70 70 100 90 80 70 80 60 80
70 90 100 80 70 80 70 70 60 90

Tabel yang sesuai dengan data diatas adalah

A.

Nilai	Jumlah
60	4
70	7
80	5
90	3
100	2

C.

Nilai	Jumlah
60	3
70	6
80	5
90	3
100	2

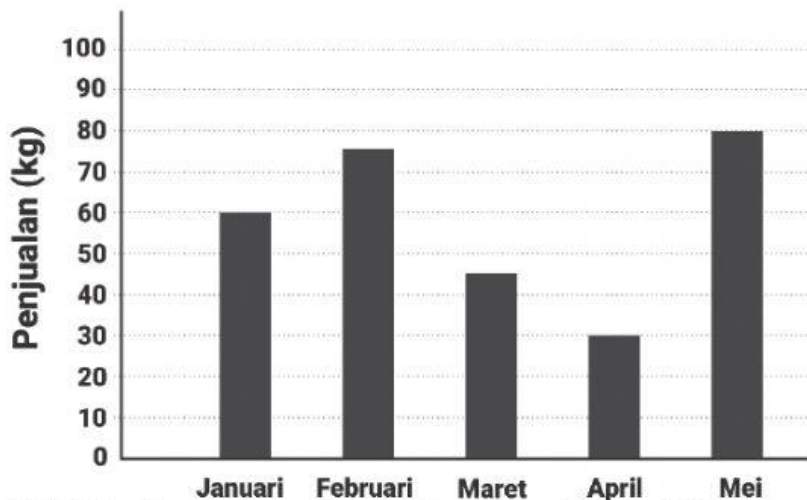
B.

Nilai	Jumlah
60	3
70	7
80	4
90	3
100	2

D.

Nilai	Jumlah
60	3
70	7
80	5
90	3
100	2

16. Berikut hasil penjualan ikan yang disajikan dalam diagram

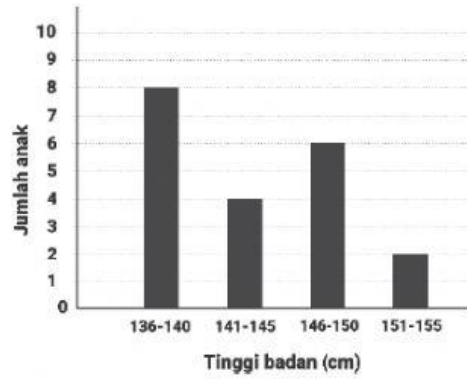


Selisih hasil penjualan pada bulan Januari dan Maret adalah

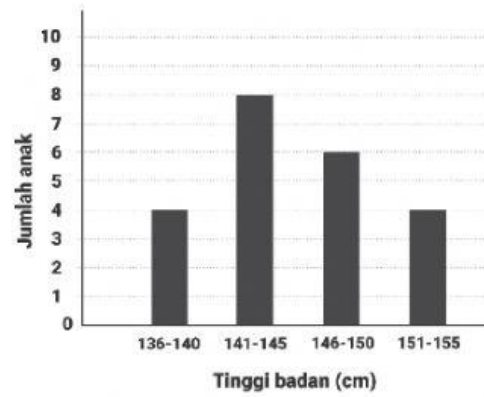
- A. 15
B. 20
C. 25
D. 30

17. Dalam sebuah kelas terdiri dari 20 siswa. Tinggi badan 136 - 140 cm ada 4 anak, 141 - 145 ada 8 anak, 146 - 150 ada 6 anak, dan 151 - 155 ada 2 anak. Diagram batang berikut yang sesuai adalah

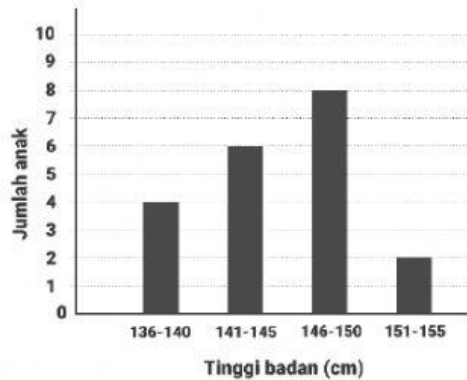
A.



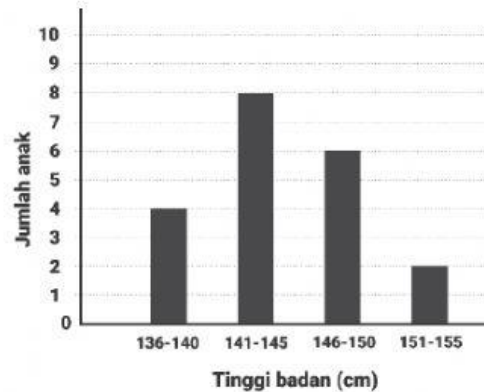
C.



B.



D.



18. Berikut adalah tabel pegawai di PT Humani berdasarkan umur.

Umur	Jumlah
16 - 20	12
21 - 25	15
26 - 30	18
31 - 35	22
36 - 40	8
41 - 45	5

Jumlah pegawai yang berumur 21 - 35 adalah

A. 33

C. 55

B. 45

D. 63

19.

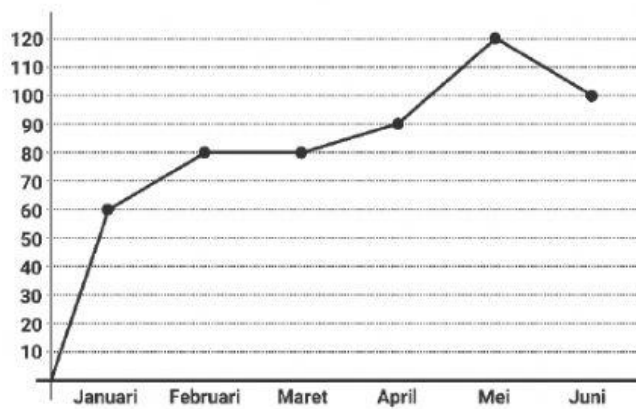
Bulan	Hasil Penjualan
Januari	        
Februari	  
Maret	     
April	    
Mei	     
Juni	       

Keterangan : = 10

Banyak penjualan pada bulan Februari dan Mei adalah

- A. 80
B. 90
C. 100
D. 110

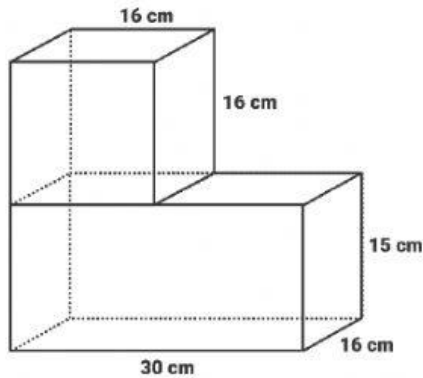
20. Berikut grafik penjualan ikan dalam kolam



Jumlah kenaikan penjualan dari januari ke maret adalah

- A. 15 kg C. 25 kg
B. 20 kg D. 30 kg

21. Intan mempunyai 2 buah kubus dengan volume 6.859 cm^3 dan 10.648 cm^3 . Berapa selisih panjang sisi kubus Intan?
22. Hitunglah volume bangun berikut !



23. Hitunglah luas jaring – jaring kubus yang diketahui volume kubus 729 cm^3 !
24. Perhatikan gambar berikut !



Jumlah pengunjung pantai Tampora pada hari Rabu adalah

25.

Tingkat Pendidikan	Jumlah
TK	
SD	
SMP	
SMA	

 mewakili 20 orang

Banyak siswa SD adalah