



**DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL TINGKAT SEKOLAH DASAR**  
**UJIAN SEKOLAH DASAR**  
**TAHUN PELAJARAN 2024/2025**

**LEMBAR SOAL**

**Mata Pelajaran : Matematika**  
**Hari/Tanggal :**  
**Kelas : VI (Enam)**  
**Waktu : 120 menit**

**PETUNJUK UMUM:**

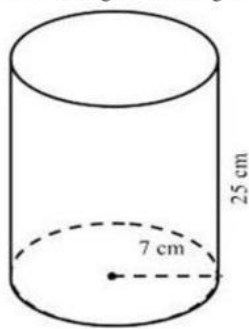
1. Tulislaah Nama dan Nomor Ujian Anda pada kolom lembar jawaban yang disediakan .
2. Kerjakanlah Dahulu soal yang kamu anggap benar.
3. Tanyakan kepada Pengawas ,jika ada Soal yang tidak jelas.
4. Periksa kembali Lembar Jawaban Anda sebelum meninggalkan ruangan Ujian.

**PETUNJUK KHUSUS :**

- l. Berilah tanda silang (x) huruf a, b, c atau d pada jawaban yang paling benar!**

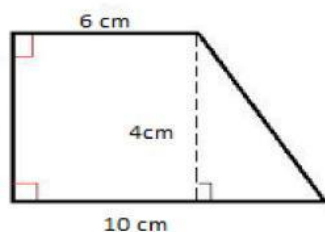
1. Tentukan hasil dari  $300 + (-150) \times 12 - 250 : 25 = \dots$ 
  - a. -1.510
  - b. -1.490
  - c. 1.510
  - d. 1.490
2. Hasil dari  $1\frac{1}{6} + 2\frac{3}{7} \times \frac{5}{6} : \frac{5}{6} = \dots$ 
  - a.  $3\frac{26}{42}$
  - b.  $3\frac{25}{42}$
  - c.  $3\frac{24}{25}$
  - d.  $3\frac{23}{25}$
3. Sebuah sekolah memiliki 500 siswa. Jika 150 siswa lulus dan 50 siswa baru masuk. Jumlah siswa sekarang adalah...
  - a. 800 siswa
  - b. 600 siswa
  - c. 500 siswa
  - d. 400 siswa
4. Tiga buah truk mengangkut kelapa sawit. Truk I memuat  $4\frac{2}{3}$  ton, truk II mengangkut  $5\frac{1}{4}$  ton, dan truk III mengangkut  $4\frac{5}{8}$  ton. Kelapa sawit yang dapat di angkut oleh ketiga truk tersebut adalah...
  - a.  $14\frac{13}{24}$  ton
  - b.  $14\frac{14}{24}$  ton
  - c.  $14\frac{15}{24}$  ton
  - d.  $14\frac{16}{24}$  ton

5. Ibu memiliki 5 kilogram gula. Gula tersebut akan dikemas ulang menjadi  $\frac{1}{4}$  kilogram. Berapa banyak kemasan yang dibuat ibu ?
- 40
  - 30
  - 20
  - 10
6. Hasil dari  $0,34 \times \frac{3}{4} : 2\frac{5}{6} = \dots$
- $\frac{23}{100}$
  - $\frac{19}{100}$
  - $\frac{13}{100}$
  - $\frac{9}{100}$
7. Angka 2 pada bilangan 615,2 menempati tempat...
- Puluhan
  - Satuan
  - Persepuluhan
  - Perseratusan
8. Ayrin membeli baju dengan potongan harga 50%. Ayrin membayar dengan harga Rp. 125.000, Pernyataan yang benar di bawah ini adalah...
- Harga awal baju tersebut adalah Rp. 200.000
  - Harga baju sebelum mendapat potongan harga adalah Rp. 250.000
  - Ayrin membayar baju  $\frac{1}{2}$  dari harga awal
  - Ayrin hanya membayar 0,3 dari harga baju
9. Perhatikan gambar bangun dibawah ini !



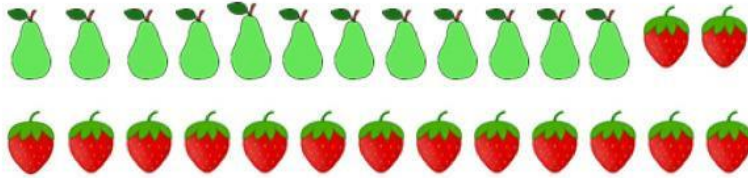
- Volume bangun di atas adalah.... $cm^3$  (Gunakan  $\pi = \frac{22}{7}$ )
- 3.950
  - 3.850
  - 3.750
  - 3.650
10. Urutan bilangan 38,7; 37,2; 37,8; 38,3 dari yang terkecil adalah...
- 37,2; 37,8; 38,3; 38,7
  - 37,8; 38,7; 38,3; 37,2
  - 37,2; 38,3; 38,7; 37,8
  - 38,3; 38,7; 37,2; 37,8
11. Ibu Siti membeli sebuah drum berbentuk tabung dengan jari-jari 0,5 meter dan tinggi 1 meter. Berapa liter air yang dapat di tampung drum tersebut ? (  $1 m^3 = 1.000$  liter, gunakan  $\pi = 3.14$  )
- 7,85 liter
  - 78,5 liter
  - 785 liter
  - 0,785 liter

12.



- Luas bangun di atas adalah.... $cm^2$
- 32
  - 40
  - 64
  - 80

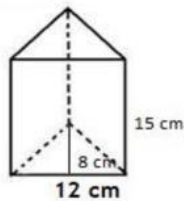
13. Perhatikan gambar berikut untuk menjawab soal nomor 13 dan 14 !



Rasio Pir dan Stroberi adalah...

- 12 : 15
  - 12 : 27
  - 15 : 27
  - 15 : 12
14. Pernyataan yang tepat berdasarkan gambar di atas adalah...
- Setiap 15 Pir terdapat 12 Stroberi
  - Setiap 12 Pir terdapat 15 Stroberi
  - Setiap 15 Pir terdapat 27 Stroberi
  - Setiap 12 Pir terdapat 27 Stroberi
15. Seorang Guru melakukan ujian lisan kepada satu persatu siswa. Untuk menguji 6 siswa dibutuhkan waktu 20 menit. Jika menguji 36 siswa maka waktu yang dibutuhkan adalah...jam
- 4 jam
  - 3 jam
  - 2 jam
  - 1 jam
16. Perbandingan umur Adik dan Kakak adalah 3 : 5. Jika umur Adik 9 tahun, Berapakah umur kakak ?
- 15 tahun
  - 25 tahun
  - 30 tahun
  - 45 tahun
17. Sebuah sepeda motor menempuh jarak 150 km dengan waktu 180 menit. Kecepatan rata-rata sepeda motor tersebut adalah...
- 30 km/jam
  - 40 km/jam
  - 50 km/jam
  - 60 km/jam
  -

18. Perhatikan gambar bangun berikut!



Volume bangun di atas adalah.... $cm^3$

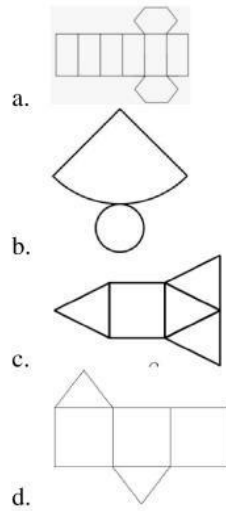
- 730
  - 720
  - 710
  - 700
19. Perhatikan denah berikut !



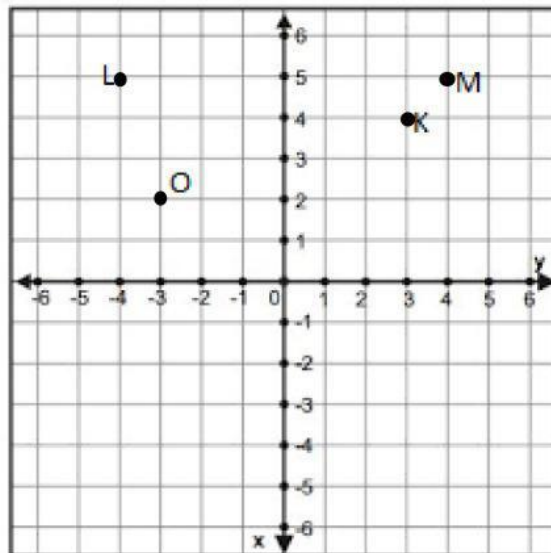
Sebelah barat dan timur kantor polisi adalah...

- Hotel dan rumah Joni
- Rumah sakit dan hotel
- Lapangan bola dan rumah sakit
- Lapangan bola dan Sekolah

20. Jaring-jaring Limas segi empat di bawah ini adalah...



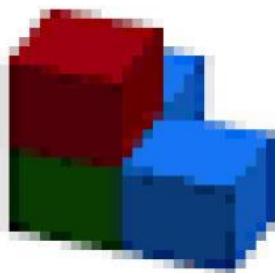
21. Perhatikan gambar berikut!



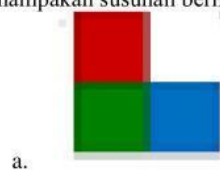
Titik M dan O terletak pada...


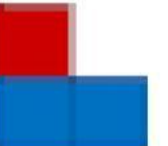

- $(-4, 5)$  dan  $(3, 4)$
- $(4, 5)$  dan  $(-3, 2)$
- $(3, 4)$  dan  $(3, -2)$
- $(-5, -3)$  dan  $(6, -5)$

22. Perhatikan tumpukan kubus berikut !

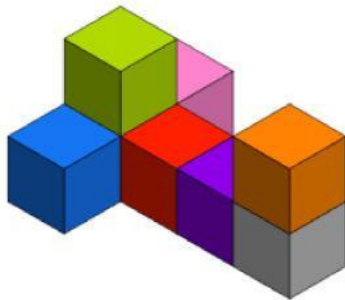


Penampakan susunan berikut jika di lihat dari depan adalah...



- b. 
- c. 
- d. 

23. Banyak kubus satuan yang harus ditambah pada susunan kubus dibawah ini untuk membuat bentuk balok besar adalah....



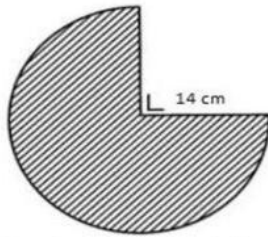
- a. 18 balok  
b. 17 balok  
c. 16 balok  
d. 15 balok
24. Sebuah mobil menempuh jarak 150 km dalam waktu 2,5 jam. Kecepatan rata-rata mobil tersebut adalah...
- a. 4 km/menit  
b. 3 km/menit  
c. 2 km/menit  
d. 1 km/menit
25. Perhatikan balok berikut !



Luas permukaan bangun di atas adalah... $cm^2$

- a. 250  
b. 240  
c. 230  
d. 220
26. Bangun ruang yang memiliki semua sisi berbentuk persegi dan semua rusuknya sama panjang adalah...
- a. Prisma  
b. Balok  
c. Kubus  
d. Limas

27. Perhatikan gambar berikut !



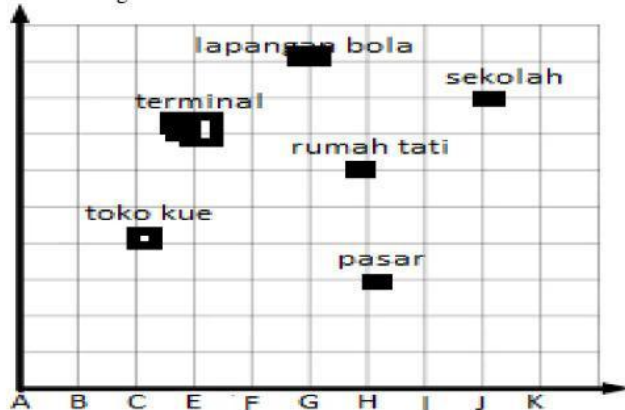
Luas bangun di atas adalah... $cm^2$

- a. 462
- b. 463
- c. 464
- d. 465

28. Di sebuah taman terdapat kolam berbentuk segitiga dengan luas  $50 m^2$ . Jika tinggi kolam 10 m, maka Panjang alasnya adalah...

- a. 20 m
- b. 15 m
- c. 10 m
- d. 5 m

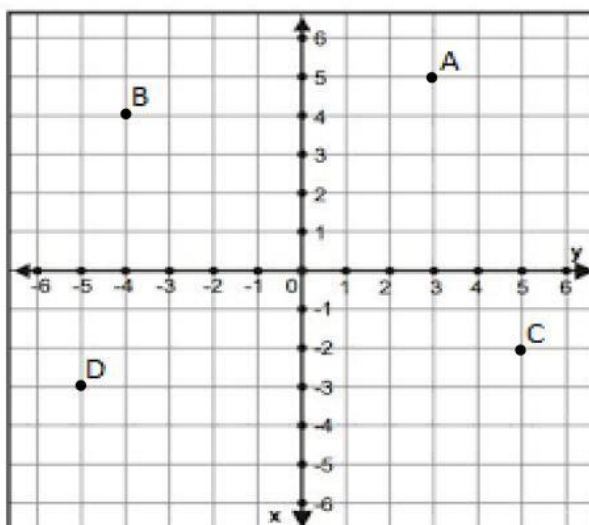
29. Perhatikan gambar berikut !



Jalur yang ditempuh Tati dari rumahnya ke sekolah adalah...

- a. 1 satuan ke kanan dan 2 satuan ke atas
- b. 2 satuan ke kanan dan 2 satuan ke atas
- c. 1 satu satua ke kanan dan 1 satuan ke atas
- d. 2 satuan ke kiri dan 2 satuan ke atas

30. Perhatikan gambar berikut !



Berdasarkan gambar di atas, pernyataan dibawah ini yang benar adalah...

- a. Kooordinat titik A (5, 3), B (-4, 4), C (5, -2), dan D (-3, -5)
- b. KoOrdinat titik A (-3, 3), B (4, 4), C (-2, 5), dan D (-5, 3)
- c. Koordinat titik A (3, 5), B (-4, 4), C (5, -2), dan D (-5, -3)
- d. Koordinat titik A (-3, 5), B (-4, -4), C (-5, -2) dan D (5, -3)

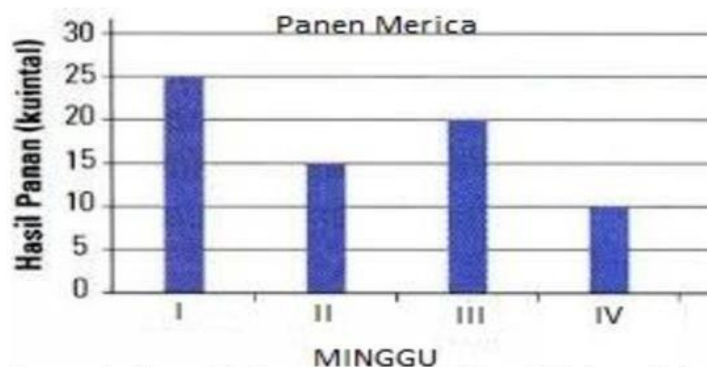


31. Perhatikan tabel berikut !

NO	NAMA	NILAI
1	Putri Melinda	9
2	Yustika	8
3	Aziz	6
4	Nanda	8
5	Adam	6
6	Ayrin	8
7	Salsa	10
8	Sumiati	8
9	Nailah	10
10	Najwa	7

Modus dari nilai ulangan matematika kelas 6, UPT SDN 284 SP IV MAHALONA adalah...

- 10
  - 9
  - 8
  - 7
32. Jika Nilai ulangan Bahasa Indonesia 8 anak adalah 9, 7, 9, 6, 7, 9, 8, dan 7, maka rata-ratanya adalah...
- 7,75
  - 7,87
  - 7,62
  - 7,50
33. Perhatikan data dibawah ini !  
26, 28, 24, 25, 27, 26, 22, 25, 26, 26  
Median dari data di atas adalah...
- 27
  - 27,5
  - 26
  - 26,5
34. Perhatikan diagram batang yang menunjukkan hasil panen merica seorang pekebun di Desa Mahalona selama 4 minggu berikut.



Rata-rata hasil panen Merica seorang pekebun di Desa Mahalona adalah...

- 17,5 kwintal
  - 17 kwintal
  - 16,5 kwintal
  - 16 kwintal
35. Ibu Hasna adalah seorang penjual beras di pasar. Dalam seminggu hasil penjualan Ibu Hasna adalah sebagai berikut. ( dalam kg ).

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu
50	40	35	30	55	65	75

Beras yang terjual selama seminggu sebanyak...

- 650 kg
- 550 kg
- 450 kg
- 350 kg