TKA MATEMATIKA

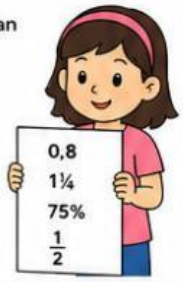
(Versi 15–20% Lebih Mudah)

Nama : _____ Kelas : _____ Tanggal : _____

Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberi tanda silang (X) pada A, B, C, atau D.

1 Okta menulis 0,8, Rosi menulis $1\frac{1}{4}$, Fika menulis 75%, dan Desi menulis $\frac{1}{2}$.

Siapa yang menulis bilangan lebih besar dari 75%?



- A Okta dan Rosi
- B Desi dan Fika
- C Hanya Rosi
- D Okta dan Desi

2 Sebuah kertas diarsir 3 dari 5 bagian.

Nilai pecahan daerah yang diarsir adalah ....

- A $\frac{2}{5}$
- B $\frac{3}{5}$
- C $\frac{4}{5}$
- D $\frac{5}{3}$

3 Perhatikan tabel berikut.

Nama	Bilangan
Amsyar	6/4
Alfian	1½
Arkaan	1,5
Aisyah	4/3

Bilangan yang nilainya sama adalah ....

- A Amsyar, Alfian, dan Arkaan
- B Alfian dan Aisyah
- C Amsyar dan Aisyah
- D Arkaan dan Aisyah

4 Satu keranjang berisi 20 jeruk. Setiap 5 jeruk = 1 kg.

Berat satu keranjang jeruk adalah ....

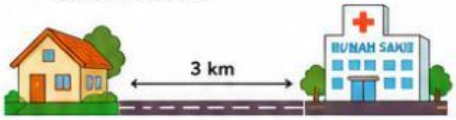
- A 2 kg
- B 3 kg
- C 4 kg

5 Pak Budi memanen 20 kuintal jagung. Sebanyak $\frac{1}{2}$ bagian dijual.

Jagung yang dijual adalah ....

- A 5 kuintal
- B 15 kuintal
- B 10 kuintal
- D 20 kuintal

6 Rumah Naila berjarak 3 km dari rumah sakit.



Ayah mengendarai motor dengan kecepatan 30 km/jam.
Lama perjalanan adalah ....

- A 3 menit
- B 6 menit
- C 10 menit
- D 15 menit

7 Ali latihan musik setiap 4 hari sekali mulai tanggal 8 Januari.

Januari						
M	S	S	R	K	J	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Ali latihan lagi pada tanggal ....

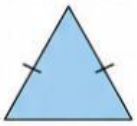
- A 10 Januari
- B 12 Januari
- C 14 Januari
- D 16 Januari

8 Jarak sebenarnya dua tempat adalah 20 km. Pada peta jaraknya 4 cm.

Skala petanya adalah ....

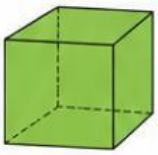
- A 1 : 500.000
- B 1 : 250.000
- C 1 : 50.000
- D 1 : 2.000.000

9 Segitiga sama kaki mempunyai ....



- A tiga sisi sama panjang
- B dua sisi sama panjang
- C dua sudut siku-siku
- D empat sisi

10 Kubus mempunyai ....



- A 4 sisi
- B 5 sisi
- C 6 sisi
- D 8 sisi

11 Trapesium sama kaki mempunyai ....

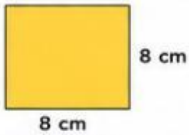
- A satu pasang sisi sejajar
- B semua sisi sama panjang
- C tidak memiliki sudut
- D semua sudut siku-siku

12 Sebuah persegi panjang memiliki panjang 12 cm dan lebar 6 cm.

Luasnya adalah ....

- A 18 cm^2
- B 36 cm^2
- C 72 cm^2
- D 96 cm^2

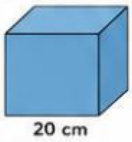
13 Sebuah persegi memiliki sisi 8 cm.



Keliling persegi adalah ....

- A 16 cm
- B 24 cm
- C 32 cm
- D 64 cm

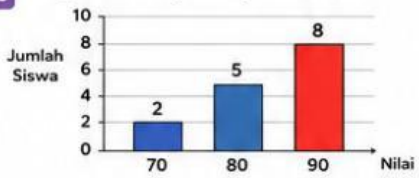
14 Kubus memiliki panjang sisi 20 cm.



Volume kubus adalah ....

- A 400 cm^3
- B 2.000 cm^3
- C 8.000 cm^3
- D 20.000 cm^3

15 Diagram menunjukkan jumlah siswa.



Nilai yang paling banyak diperoleh siswa adalah ....

- A 70
- B 80
- C 90
- D 100

Kerjakan dengan teliti dan semangat! 😊

LIVEWORKSHEETS