



SDLB/B PANGUDI LUHUR JAKARTA

Jl. Pesanggrahan 125, Kembangan, Jakarta Barat
Telp. (021) 5804223

UJIAN SEKOLAH TAHUN AJARAN 2020/2021

Hari/Tanggal : Selasa, 27 April 2021

Nama :

Mapel : Matematika

Kelas : D 6AB

I.Pilihlah dengan meng klik huruf A,B,C atau D di depan pilihan jawaban yang paling tepat !

1. Lambang bilangan untuk delapan puluh sembilan adalah....
A. 8 C. 89
B. 9 D. 98

2. Kemarin Budi menabung Rp5.000,00 . Hari ini ia menabung Rp6.000,00.
Jumlah tabungan Budi sekarang adalah....
A. Rp5.000,00 C. Rp11.000,00
B. Rp7.000,00 D. Rp12.000,00

3. Cermati kalimat matematika berikut !
 $18 + 16 = 16 + \dots$
Bilangan yang tepat untuk melengkapi kalimat matematika tersebut adalah....
A. 20 C. 12
B. 18 D. 16

4. Wati memiliki pita sepanjang 6 m. Panjang pita itu sama dengancm.
A. 6 C. 600
B. 60 D. 6.000

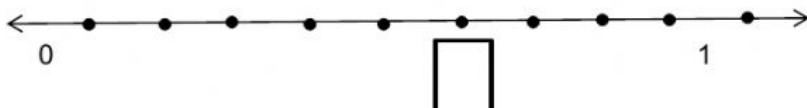
5. Cermati bangun datar berikut !



Bangun tersebut memiliki....sisi.

- | | |
|------|------|
| A. 1 | C. 3 |
| B. 2 | D. 4 |

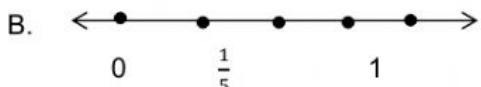
6. Cermati garis bilangan berikut !



Pecahan yang tepat untuk mengisi kotak pada garis bilangan tersebut adalah....

- | | |
|------------------|------------------|
| A. $\frac{5}{9}$ | C. $\frac{7}{9}$ |
| B. $\frac{6}{9}$ | D. $\frac{8}{9}$ |

7. Garis bilangan yang menempatkan bilangan pecahan dengan tepat adalah....



8. Hasil dari $84 : 7$ adalah....

- A. 11
B. 12

- C. 3
D. 4

9. Ruas garis OP ditunjukkan oleh gambar...

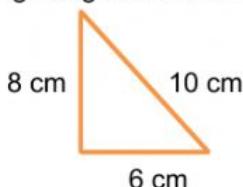


10. Rumus keliling persegi panjang adalah berikut adalah....

- A. $4 \times S$
B. $2 \times (P + L)$

- C. $S_1 + S_2 + S_3$
D. $S_1 + S_2$

11. Keliling bangun datar berikut adalah....



- A. 24 cm
B. 68 cm
C. 86 cm
D. 120 cm

12. Ibu membeli $\frac{3}{5}$ kg bawang merah dan $\frac{1}{5}$ kg bawang putih. Barang belanjaan Ibu seluruhnya ... kg.

- A. $\frac{4}{5}$
B. $\frac{3}{5}$

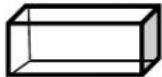
- C. $\frac{2}{5}$
D. $\frac{1}{5}$

13. Bentuk pengurangan berulang kalimat matematika $120 : 40$ adalah

- A. $120 - 40 - 40 - 40 = 0$
B. $120 - 120 = 0$

- C. $120 - 20 - 20 - 20 - 20 = 0$
D. $120 - 20 = 100$

14. Cermati bangun ruang berikut !



Salah satu ciri bangun tersebut adalah

- A. memiliki 6 titik sudut
B. memiliki 6 sisi
C. memiliki 12 rusuk sama panjang
D. memiliki 18 rusuk

15. Nilai pecahan sesuai dengan gambar berikut adalah....

- A. $\frac{4}{5}$
B. $\frac{4}{8}$
C. $\frac{4}{6}$
D. $\frac{4}{9}$

16. Cermati tabel data berat badan siswa kelas 6 berikut!

Berat Badan	35 kg	36 kg	37 kg	38 kg	39 kg	40 kg	41 kg	42 kg	43 kg
Banyak siswa	1	1	2	4	3	1	2	2	1

Pernyataan yang benar berdasarkan tabel tersebut adalah....

- A. Anak yang paling berat berbobot 42 kg
B. Anak yang paling ringan berbobot 36 kg
C. Anak yang berbobot 39 kg berjumlah 3 orang.
D. Anak yang berbobot 38 kg berjumlah 3 orang.

17. Cermati data tinggi badan anak kelas 6 berikut !

145 cm, 164 cm, 143 cm, 143 cm, 140 cm, 170 cm, 143cm, 164 cm , 140 cm, 145 cm

Tabel yang tepat untuk menyajikan data tersebut adalah....

- A. C.

No	Tinggi Badan	Turus	Banyak anak
1	140 cm	II	2
2	143 cm	III	3
3	145 cm	II	2
4	164 cm	II	2
5	170 cm	I	1

No	Tinggi Badan	Turus	Banyak anak
1	140 cm	II	2
2	143 cm	II	2
3	145 cm	II	2
4	164 cm	III	3
5	170 cm	I	1

- B.

- D.

No	Tinggi Badan	Turus	Banyak anak
1	140 cm	I	1
2	143 cm	III	3
3	145 cm	II	2
4	164 cm	III	3
5	170 cm	I	1

No	Tinggi Badan	Turus	Banyak anak
1	140 cm	II	2
2	143 cm	IIII	4
3	145 cm	II	2
4	164 cm	II	2
5	170 cm	I	1

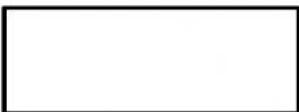
18. Cermati gambar berikut !



Bangun tersebut memiliki ... simetri putar.

- | | |
|------|------|
| A. 1 | C. 3 |
| B. 2 | D. 4 |

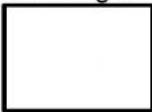
19. Cermati gambar berikut !



Bangun tersebut memiliki ... simetri putar.

- | | |
|------|------|
| A. 1 | C. 3 |
| B. 2 | D. 4 |

20. Cermati gambar berikut !



Bangun tersebut memiliki ... sisi.

- | | |
|------|------|
| A. 1 | C. 3 |
| B. 2 | D. 4 |

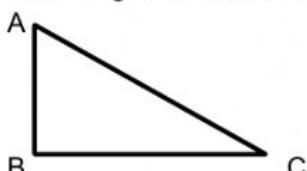
21. Iwan bisa menahan napas selama 1 menit. Ia bisa tidak bernapas selama... detik.

- | | |
|--------|-------|
| A. 120 | C. 60 |
| B. 100 | D. 40 |

22. Pak Udin membeli mangga 1 kuintal. Berat mangga tersebut sama dengan ... kg.

- | | |
|-------|----------|
| A. 10 | C. 100 |
| B. 25 | D. 1.000 |

23. Cermati gambar berikut !



Besar sudut ABC adalah....

- | | |
|---------------|---------------|
| A. 60° | C. 80° |
| B. 70° | D. 90° |

24. Cermati tabel berikut !

No	Nama Benda	Panjang (cm)
1	Penggaris	30
2	Pita	60
3	Tali sepatu	40
4	Tongkat	150
5	Pensil	20

Berdasarkan tabel tersebut benda yang paling panjang adalah....

- | | |
|--------------|----------------|
| A. tongkat | C. tali sepatu |
| B. penggaris | D. pita |

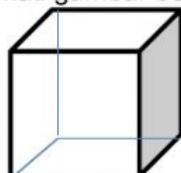
25. Cermati pernyataan berikut !

- a. Memiliki 4 sudut yang sama besar
- b. Memiliki 4 sisi yang sama panjang
- c. Memiliki 4 sumbu simetri lipat

Bangun datar yang memiliki ciri-ciri tersebut adalah....

- | | |
|-------------------|------------------|
| A. segiempat | C. persegi |
| B. persegipanjang | D. belah ketupat |

26. Cermati gambar berikut !



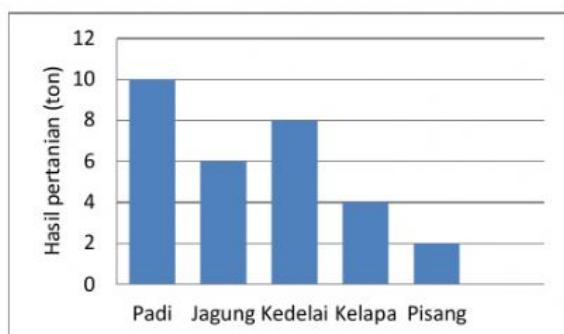
Bangun tersebut memiliki... sisi.

- | | |
|------|-------|
| A. 6 | C. 12 |
| B. 8 | D. 16 |

27. Cermati diagram berikut !

Diagram Hasil Pertanian (dalam ton)

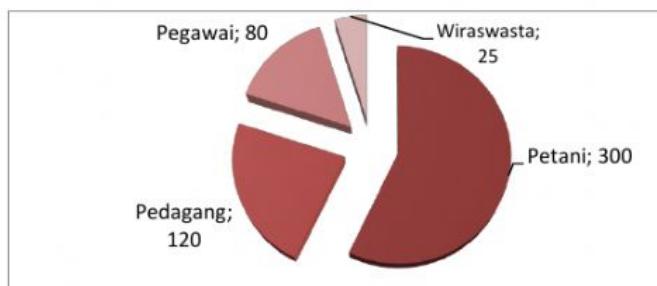
Desa Sukamiskin tahun 2019



Jumlah hasil padi dan kelapa adalah ... ton.

- | | |
|-------|-------|
| A. 12 | C. 18 |
| B. 14 | D. 20 |

28 . Cermati diagram Data Pekerjaan Penduduk Desa Sukawangi berikut !



Berdasarkan diagram tersebut, selisih antara pedagang dan pegawai adalah... orang.

- A. 200
B. 80
C. 40
D. 20

29. Cermati diagram berikut !



Jika seluruh anak berjumlah 70 anak, maka peserta ekstrakurikuler bulu tangkis ... orang.

- A. 8
B. 10
C. 12
D. 30

30. Anak-anak mengikuti kegiatan Pramuka dari pukul 08.00 sampai dengan pukul 10.00.

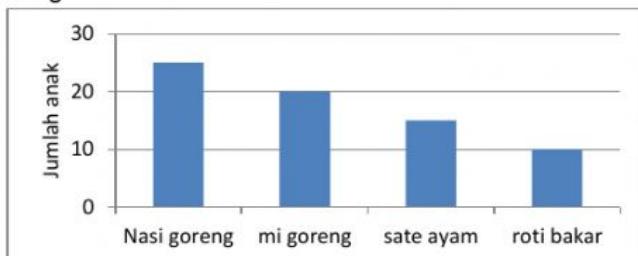
- Kegiatan Pramuka itu berlangsung selama...jam.
 A. 18
 B. 10
 C. 6
 D. 2

II. Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang tepat!

31. Tomi memiliki 3 lembar uang lima puluh ribuan dan 3 lembar uang dua puluh ribuan. Uang Tomi seluruhnya adalah....

32. Cermati diagram berikut !

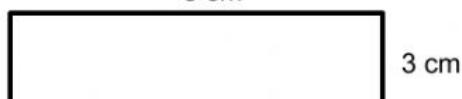
Diagram Makanan Favorit



Jumlah anak yang gemar makan mi goreng adalah...orang.

33. Keliling bangun berikut adalah... cm.

8 cm



34. Ani belajar selama 60 menit. Jika selesai belajar pukul 20.00, maka ia mulai pukul

35. Sudut POR seperti pada gambar berikut termasuk jenis sudut....

