

SOAL ULANGAN MATEMATIKA  
KELAS 4 SEMESTER 2

NAMA :

I. Berilah tanda silang (X) pada huruf a, b, atau c pada jawaban yang tepat!

1. Bangun segi empat yang memiliki 2 pasang sisi sejajar dan memiliki 2 simetri lipat yaitu ...

- a. Persegi panjang
- b. Layang-layang
- c. Trapesium
- d. Belah ketupat

- c. trapesium
- d. jajar genjang

2. Hasil penjumlahan dari semua sisi bangun datar disebut ...

- a. Sisi
- b. Luas
- c. Keliling
- d. Alas

5. Nama bangun di bawah ini adalah...



adalah ...

- a. persegi panjang
- b. belah ketupat
- c. jajar genjang
- d. layang-layang

3. Sisi tegak pada bangun segitiga disebut ...

- a. sisi
- b. alas
- c. tinggi
- d. panjang

6. Keliling persegi di bawah adalah ...



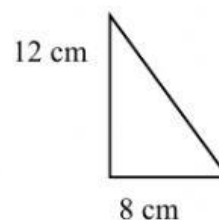
12 cm

- a. 30 cm
- b. 48 cm
- c. 96 cm
- d. 90 cm

4. Luas segitiga dapat ditentukan menggunakan rumus luas ...

- a. persegi panjang
- b. belah ketupat

7. Luas bangun di samping adalah ...  $\text{cm}^2$



- a. 52
- b. 48
- c. 96
- d. 24

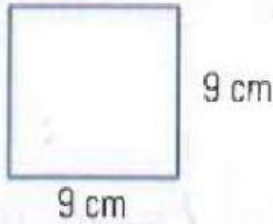
8. Keliling bangun tersebut adalah ...



14 cm

- a. 20 cm
- b. 40 cm
- c. 84 cm
- d. 60 cm

9. Luas gambar di bawah ini adalah ....



- a.  $54 \text{ cm}^2$
- b.  $63 \text{ cm}^2$
- c.  $72 \text{ cm}^2$
- d.  $81 \text{ cm}^2$

10. Jika luas bangun sebuah persegi  $64 \text{ cm}^2$ , maka panjang sisinya adalah ...

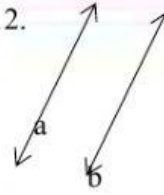
- a. 9 cm
- b. 8 cm
- c. 7 cm
- d. 6 cm

11. Luas gambar di bawah ini adalah ....



- a. 20 petak satuan
- b. 18 petak satuan
- c. 16 petak satuan
- d. 12 petak satuan

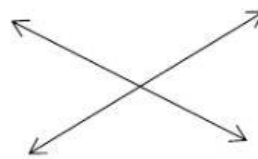
12.



Kedudukan garis di samping adalah ...

- a. Berpotongan
- b. Bersilangan
- c. Sejajar
- d. Sehadap

13. Kedudukan 2 garis di bawah ini adalah ...



- a. Sejajar
- b. Sehadap
- c. Berhimpit
- d. Berpotongan

14. Nilai ulangan IPA dari 10 siswa kelas IV sebagai berikut: 6, 8, 6, 9, 8, 7, 7, 5, 9, dan 7. Nilai ulangan yang paling banyak diperoleh siswa adalah ...

- a. 9
- b. 8
- c. 7
- d. 6

15. Dari Data soal no. 14 nilai 9 diperoleh ... siswa.

- a. 4
- b. 3
- c. 2
- d. 1

16. Perhatikan gambar di bawah ini



14 cm

Jika diketahui kelilingnya adalah 48  
maka berapa lebar gambar tersebut

- a. 10
- b. 12
- c. 14
- d. 16

**Untuk nomor 17 – 20, gunakan table  
berikut ini!**

Tabel berikut menyajikan mata pelajaran  
yang disukai siswa kelas IV SD Cemara.

Pelajaran	Banyak Siswa
Matematika	9
Bahasa Indonesia	7
Bahasa Inggris	19
Ilmu Pengetahuan Alam	8
Ilmu Pengetahuan Sosial	8
Komputer	14
SBdP	4

17. Banyak siswa yang menyukai  
pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam  
adalah ...

- a. 8
- b. 19
- c. 4
- d. 9

18. Pelajaran yang paling disukai adalah

- ...
- a. Matematika
- b. SBdP
- c. Bahasa Inggris
- d. Bahasa Indonesia

19. Pelajaran yang paling sedikit disukai  
siswa adalah ...

- a. Ilmu Pengetahuan Alam
- b. SBdP
- c. Matematika
- d. Komputer

20. Jumlah siswa yang menyukai  
pelajaran bahasa Inggris dan komputer  
...

- a. 33
- b. 35
- c. 29
- d. 31

21. Alat ukur yang digunakan untuk  
mengukur sudut disebut ...

- a. timbangan
- b. meteran
- c. busur derajat
- d. mistar

22. Sudut yang kurang dari  $90^\circ$  disebut  
sudut ...

- a. Siku-siku
- b. Lancip
- c. tumpul
- d. sembarang

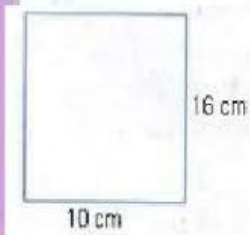
23. Perhatikan gambar di bawah ini!



Jika diketahui kelilingnya adalah 52  
maka berapakah luasnya?

- a. 225
- b. 196
- c. 144
- d. 168

24. Perhatikan gambar di bawah ini !



Luasnya adalah ....

- a.  $100 \text{ cm}^2$
- b.  $120 \text{ cm}^2$
- c.  $140 \text{ cm}^2$
- d.  $160 \text{ cm}^2$

25. sebuah persegi panjang memiliki luas  
 $56 \text{ cm}^2$ , jika lebarnya 4 cm maka  
berapakah panjangnya?

- a. 12
- b. 14
- c. 16
- d. 18