



PEMERINTAH KOTA PALEMBANG  
DINAS PENDIDIKAN KOTA PALEMBANG  
**SD NEGERI 233 PALEMBANG**

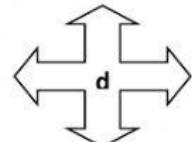
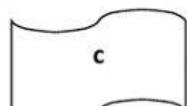
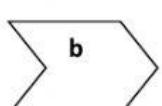
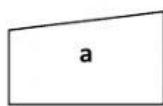
Jalan Perguruan Gang Depok I RT. 07 Kel. Talangbubuk Kec. Plaju Kota Palembang

**PENILAIAN TENGAH SEMESTER ( PTS ) GENAP  
TAHUN PELAJARAN 2021/2022**

Satuan pendidikan : SD Negeri 233 palembang  
Semester : Genap  
Mata Pelajaran : Matematika  
Nama Peserta Didik :  
Kelas :

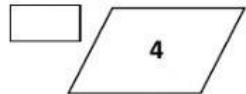
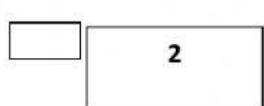
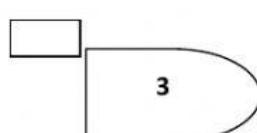
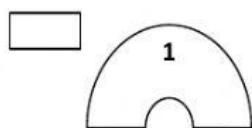
1. Perhatikan gambar berikut!

Gambar diatas yang **bukan** bangun segi banyak adalah . . . .



2. Perhatikan gambar berikut!

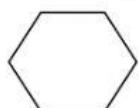
Gambar yang merupakan bangun segi banyak adalah . . . .



3. Banyak sudut pada bangun segi banyak berikut adalah . . . .



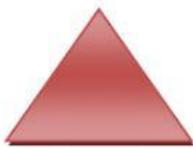
4. Nama bangun Segi banyak berikut sesuai dengan banyak sisinya adalah . . . .



- a. Segitiga
- b. Segilima
- c. Segienam
- d. Segitujuh

5. Bangun segi banyak yang semua sisinya sama panjang dan semua sudutnya sama besar adalah pengertian dari bangun segi banyak . . . .

6. Perhatikan gambar bangun segi banyak dibawah ini!  
Pasangkanlah dengan jawaban yang tepat!



Segilima



Segienam

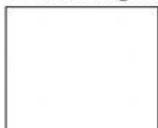


Segitiga

7. Ciri-ciri dari bangun segi banyak beraturan adalah . . . .

- Sisi-sisinya sama panjang
- Bentuknya cembung
- Sudut-sudutnya sama besar
- Mempunyai simetri lipat yang sama banyak dengan banyak sisinya

8. Perhatikan gambar bangun dibawah ini!



Rumus yang tepat untuk mencari keliling bangun persegi adalah . . . .

- a.  $4 \times s$
  - c.  $p \times l$
  - b.  $s \times s$
  - d.  $4 + s$
9. Keliling persegi dengan panjang sisi 6 cm adalah . . . .
- a. 20 cm
  - c. 23 cm
  - b. 21 cm
  - d. 24 cm

10. Amati gambar dibawah ini!



Bagian-bagian dari bangun datar di atas adalah . . . .

- Memiliki 2 pasang sisi yang sama panjang
- Semua sisi sama panjang
- Besar setiap sudut  $90^\circ$
- Sudutnya berbentuk siku-siku

11. Nama bangun datar diatas adalah . . . .

12. Perhatikan gambar bangun dibawah ini!



Rumus yang tepat untuk mencari keliling bangun persegi adalah . . . .

- a.  $4 \times s$       c.  $p \times l$   
b.  $s \times s$       d.  $2 \times (p + l)$

13. Diketahui persegi panjang dengan panjang sisi 14 cm dan lebar 9 cm. Keliling persegi panjang adalah . . . .

- a. 46 cm      c. 48 cm  
b. 47 cm      d. 49 cm

14. Sebuah segitiga memiliki tiga sisi berturut-turut 4 cm, 6 cm dan 8cm. Keliling segitiga tersebut adalah . . . .

- a. 17 cm      c. 19 cm  
b. 18 cm      d. 20 cm

15. Sisi-sisi sebuah segitiga adalah 12 dm, 18 dm dan 22 dm. Keliling segitiga tersebut adalah . . . . dm

- a. 52  
b. 62  
c. 72  
d. 82

16. Hasil dari  $12^2$  adalah . . . .

17. Pasangkan gambar dibawah ini dengan rumus luasnya!



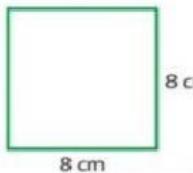
--	--	--

$p \times l$	$\frac{a \times t}{2}$	$s \times s$
--------------	------------------------	--------------

18. Segi banyak yang memiliki 4 sisi sama besar adalah...

- a. segitiga      c. segi empat  
b. persegi panjang      d. persegi

19. Amati gambar dibawah ini!



Luas persegi diatas adalah . . . .  $cm^2$

- a. 36      c. 64  
b. 25      d. 49

20. Sebuah persegi panjang dengan panjang 13 cm dan lebarnya 7 cm adalah maka luas persegi panjang adalah . . . .  $cm^2$

