

.....
SD/MI
NASKAH SOAL PENILAIAN TENGAH SEMESTER II
TAHUN PELAJARAN : 2023/2024

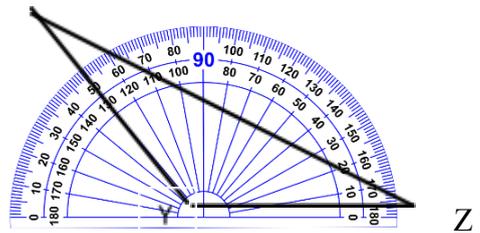
LEMBARAN SOAL

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : V (Lima) / II

Hari / Tanggal :
Waktu :

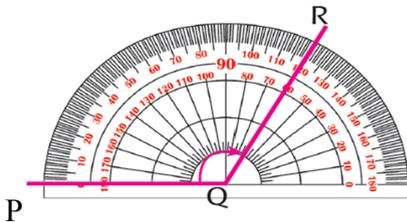
I. Silangilah salah satu huruf a, b, c dan d pada jawaban yang kamu anggap benar

1. Sudut yang besarnya kurang dari 90° dinamakan sudut....
 - a. Sudut lurus
 - b. Sudut tumpul
 - c. Sudut siku-siku
 - d. Sudut lancip
2. Alat yang digunakan untuk mengukur sudut adalah....
 - a. Penggaris
 - b. Jangka
 - c. Busur derajat
 - d. Thermometer



4. Besar sudut XYZ adalah...
 - a. 125°
 - b. 130°
 - c. 120°
 - d. 65°
5. Berdasarkan gambar di atas, sudut yang terbentuk adalah....
 - a. Sudut lancip
 - b. Sudut tumpul
 - c. Sudut siku-siku
 - d. Sudut lurus

Perhatikan gambar berikut !



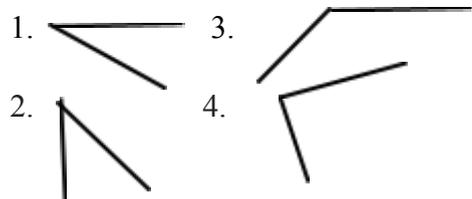
3. Besar sudut yang ditunjukkan pada gambar di atas adalah....
 - a. 120°
 - b. 60°
 - c. 180°
 - d. 100°

Gambar berikut adalah untuk menjawab soal nomor 4 dan 5 !

Perhatikan gambar !

X

Perhatikan gambar berikut !



6. Sudut lancip ditunjukkan oleh nomor....

- a. (1) dan (2)
- b. (2) dan (4)
- c. (3) dan (4)
- d. (1) dan (3)

7. Sebuah bangun datar yang memiliki 3 sisi dan 3 sudut dan ketiga sisinya sama panjang. Bangun datar sesuai dengan ciri tersebut adalah....

- a. Persegi Panjang
- b. Segitiga sama sisi
- c. Segitiga sama kaki
- d. Segitiga sembarang

Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut !

- 1). Memiliki tiga sisi dan tiga sudut
- 2). Salah satu sudutnya siku-siku (90°)

8. Berdasarkan sifat-sifat di atas, bangun datar yang dimaksud adalah....

- a. Segitiga
- b. Segitiga siku-siku
- c. Jejergenjang
- d. Trapesium

9. Segitiga dengan Panjang ketiga sisinya tidak sama disebut dengan....

- a. Segitiga sama kaki
- b. Segitiga sembarang
- c. Segitiga tumpul
- d. Segitiga lancip

10. Bangun datar yang mempunyai tiga sisi disebut....

- a. Segitiga
- b. Segiempat
- c. Persegi
- d. Segilima

Perhatikan gambar berikut !

Gambar untuk soal nomor 11-12



(1)

(2)

11. kedua segitiga tersebut dibedakan berdasarkan....

- a. Panjang sisi
- b. Bentuknya
- c. Sudutnya
- d. Alasnya

12. Segitiga (1) mempunyai sudut sebesar 90° . Segitiga tersebut dinamakan....

- a. Segitiga siku-siku
- b. Segitiga lancip
- c. Segitiga tumpul
- d. Segitiga sama kaki

13. Bangun datar trapesium siku-siku ditunjukkan oleh....

a.



c.



b.



d.

Perhatikan pernyataan berikut !

- 1. Segitiga yang memiliki tiga sisi dan tiga sudut.
- 2. Ketiga sudutnya lancip (kurang dari 90°).

14. Dari pernyataan di atas yang merupakan ciri-ciri segitiga adalah....

- a. Siku-siku
- b. Lancip
- c. Sama kaki
- d. Sama sisi

15. Berikut yang termasuk bangun datar segi empat **kecuali**....

- a. Trapesium
- b. Jejergenjang

- c. Belah ketupat
- d. Segitiga

Perhatikan gambar !



16. Ciri-ciri bangun datar belah ketupat tersebut adalah **kecuali**....
- a. Keempat sisinya sama Panjang dan berpasangan sejajar.
 - b. Kedua diagonal berpotongan tegak lurus dan saling membagi sama Panjang
 - c. Memiliki tiga sudut yang sama besar
 - d. Sudut-sudut yang berhadapan sama besar

B. Carilah pasangan untuk soal berikut !

17.		a. Besar sudut kurang dari 90°
18.	Segitiga dengan ketiga sudut 60°	b. Persegi
19.		c. Besar sudut sama dengan 90°
20.	Segi empat dengan panjang sisi sama panjang	d. Segitiga lancip
21.		e. Besar sudut lebih dari 90°

C. Berilah tanda centang (\checkmark) pada kolom benar atau salah sesuai pernyataan berikut !

No	Pernyataan	Bena r	Salah
22.	Persegi adalah bangun datar segi empat		
23.	Segitiga dengan besar sudutnya 60° adalah segitiga sama sisi		
24.	Persegi memiliki empat simetris putar		
25.	Persegi dan persegi Panjang sama-sama memiliki empat sudut yang sama besar		

D. Isilah titik dengan jawaban yang benar !

- 26. Banyak sudut pada bangun datar persegi adalah....
- 27. Bangun datar yang memiliki tiga sisi dan tiga sudut adalah....

Perhatikan gambar berikut !



- 28. Pada bangun datar tersebut, memiliki...sudut.

E. Jawablah pertanyaan berikut dengan benar !

- 29. Jelaskan persamaan bangun datar belah ketupat dan persegi !
- 30. Gambarkanlah bangun datar segitiga siku-siku dan layang-layang !