

**A. Pilihlah jawaban yang tepat pada soal-soal berikut.**

1. Alat yang digunakan untuk mengukur sudut adalah ..

a. Jangka

c. Termometer

b. Busur derajat

d. Penggaris

2. Pertemuan antara dua garis lurus disebut...

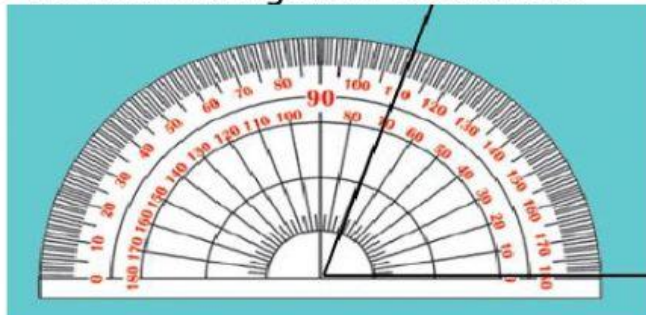
a. Cabang garis

c. Titik sudut

b. Sudut

d. Lengan sudut

3. Perhatikanlah gambar berikut ini!



Besar sudut hasil pengukuran di atas adalah....

a.  $60^{\circ}$

c.  $110^{\circ}$

b.  $70^{\circ}$

d.  $120^{\circ}$

4. Besar salah satu sudut segitiga sama sisi adalah...

a.  $30^{\circ}$

c.  $60^{\circ}$

b.  $45^{\circ}$

d.  $90^{\circ}$

5. Sudut yang lebih besar dari  $90^{\circ}$  disebut sudut...

a. Lancip

c. Tumpul

b. Siku-siku

d. Refleks

6. Besar salah satu sudut persegi panjang adalah...

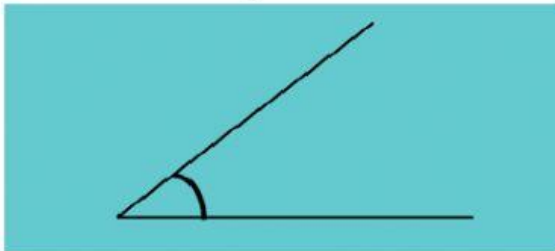
a.  $120^{\circ}$

c.  $60^{\circ}$

b.  $90^{\circ}$

d.  $45^{\circ}$

7. Perhatikanlah gambar berikut ini!



Sudut pada gambar di atas termasuk sudut..

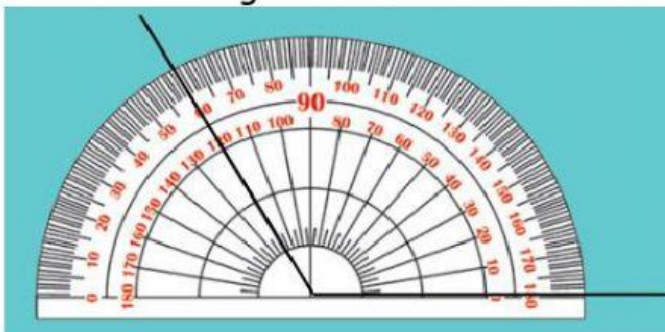
a. Lancip

c. tumpul

b. Siku-siku

d. refleks

8. Perhatikanlah gambar berikut ini!

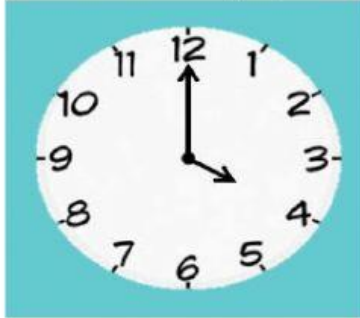


Besar sudut hasil pengukuran di atas adalah....

- a.  $60^{\circ}$
- b.  $70^{\circ}$

- c.  $110^{\circ}$
- d.  $120^{\circ}$

9. Perhatikanlah gambar berikut ini!



Sudut yang terbentuk pada jarum jam seperti gambar di atas adalah..

- a.  $150^{\circ}$
- b.  $120^{\circ}$

- c.  $90^{\circ}$
- d.  $60^{\circ}$

10. Sudut  $130^{\circ}$  termasuk sudut..

- a. Lancip
- b. Refleks

- c. Siku-siku
- d. Tumpul

11. Sudut yang besarnya  $90^{\circ}$  disebut sudut...

- a. Lancip
- b. Refleks

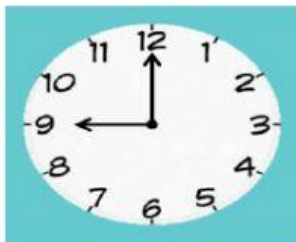
- c. Siku-siku
- d. Tumpul

12. Sudut terkecil yang terbentuk pada jarum jam yang menunjukkan pukul 10.00 adalah.. $^{\circ}$

- a.  $30^{\circ}$
- b.  $60^{\circ}$

- c.  $90^{\circ}$
- d.  $120^{\circ}$

13.



Sudut terbesar yang terbentuk pada jarum jam di atas adalah..<sup>o</sup>

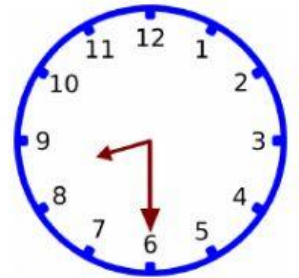
- a.  $90^{\circ}$
- b.  $180^{\circ}$
- c.  $270^{\circ}$
- d.  $360^{\circ}$

14. Sudut yang terbentuk pada jarum jam yang menunjukkan pukul 05.00 adalah...

- a.  $150^{\circ}$
- b.  $180^{\circ}$
- c.  $210^{\circ}$
- d.  $280^{\circ}$

15. Besar sudut terkecil yang terbentuk oleh kedua jarum jam tersebut adalah ... derajat

- a.  $90^{\circ}$
- b.  $105^{\circ}$
- c.  $75^{\circ}$
- d.  $30^{\circ}$



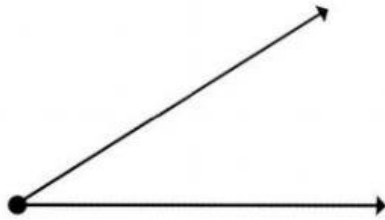
## B. Essay

1. Buatlah contoh masing-masing jenis sudut!

2. Sudut tumpul adalah sudut yang besarnya...

3. Persegi panjang memiliki sudut?

4. Perhatikan gambar di bawah ini



Nama sudut pada gambar di atas adalah...

5. Tulislah nama jenis-jenis sudut pada gambar di bawah ini!

