

Nama :

Kelas :

Penilaian Akhir Tahun

Kelas 4

Matematika

*“Mengapa Matematika lebih sulit daripada Sejarah?
Karena memperhitungkan masa depan
tak semudah mengenang masa lalu”*



Bacalah petunjuk dengan benar!

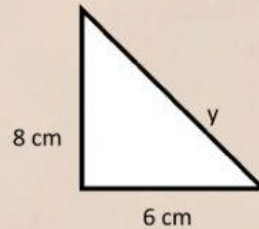
it's your day



1. Pilihlah jawaban yang benar!

1. Perhatikan gambar di samping!
Nilai sisi y adalah

- A. 5 cm
- B. 10 cm
- C. 15 cm
- D. 20 cm



2. Panjang sisi segitiga 16 cm, 18 cm, dan 10 cm. Keliling segitiga tersebut adalah

- A. 36 cm
- B. 39 cm
- C. 44 cm
- D. 46 cm

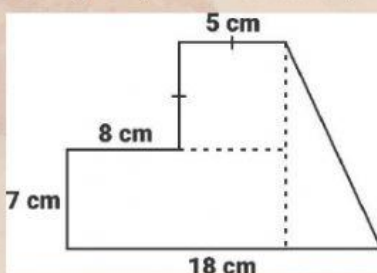
3. Diketahui alas dan tinggi suatu segitiga adalah 8 cm dan 15 cm. Luas segitiga tersebut adalah ... cm^2

- A. 120
- B. 100
- C. 80
- D. 60

4. Pak Abdul mempunyai sepetak sawah berbentuk segitiga sama kaki. Panjang alas sawah 24 m, panjang sisi lainnya 20 m, dan tingginya 16 cm. Keliling sawah pak Abdul adalah

- A. 64 m
- B. 60 m
- C. 56 m
- D. 44 m

5. Keliling bangun berikut adalah



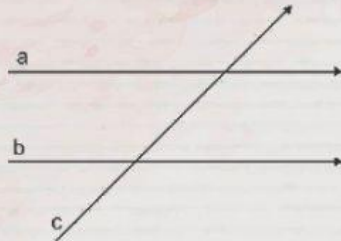
- A. 51 cm
- B. 56 cm
- C. 63 cm
- D. 72 cm

6. 

Gambar diatas merupakan hubungan antar garis

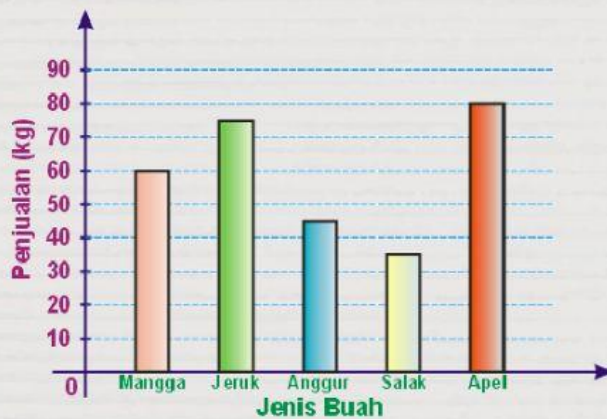
- A. Sejajar
- B. Berhimpit
- C. Berpotongan
- D. Tegak lurus

7. Hubungan garis a dan c adalah



- A. Sejajar
- B. Berhimpit
- C. Berpotongan
- D. Tegak lurus

Perhatikan diagram berikut! Untuk soal nomor 8 dan 9.



8. Jumlah seluruh penjualan buah di Desa Berkah adalah

- A. 165 kg
- B. 185 kg
- C. 275 kg
- D. 295 kg

9. Selisih penjualan buah anggur dan apel adalah

- A. 15 kg
- B. 25 kg
- C. 35 kg
- D. 45 kg

10. Berikut adalah tabel pegawai di PT Sehat Sentosa berdasarkan umur.

Umur	Jumlah
16-20	6
21-25	12
26-30	18
31-35	8
36-40	4
41-45	2

Jumlah pegawai yang berumur 26-40 tahun adalah



- A. 30 orang
B. 38 orang

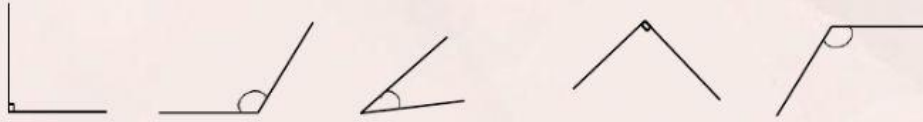
- C. 42 orang
D. 44 orang

11. Besar sudut terkecil yang dibentuk oleh kedua jarum jam pada pukul 07.00 adalah

- A. 60°
B. 90°

- C. 120°
D. 150°

12. Perhatikan gambar berikut !



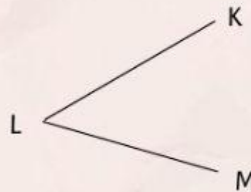
- (1) (2) (3) (4) (5)

Yang merupakan sudut tumpul ditunjukkan oleh nomor

- A. (1) dan (2)
B. (2) dan (3)
C. (1) dan (4)
D. (2) dan (5)

13. Nama sudut di samping adalah

- A. Sudut KLM
B. Sudut LKM
C. Sudut MKL
D. Sudut KML



14. Perhatikan pernyataan di bawah ini !

- (1) 90°
(2) 70°
(3) 40°
(4) 100°
(5) 180°

Yang merupakan ukuran sudut lancip adalah

- A. (1) dan (2)
B. (2) dan (3)
C. (1) dan (4)
D. (2) dan (5)

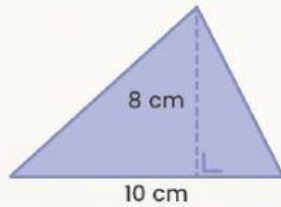
15. Pukul 10.00 mempunyai besar sudut

- A. 30°
B. 60°
C. 90°
D. 120°



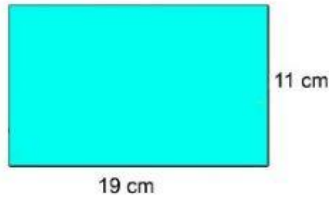
II. Hitung luas, keliling atau besar sudutnya! Pasangkan dengan jawaban yang benar (dalam satuan cm, cm², atau °)!

16.



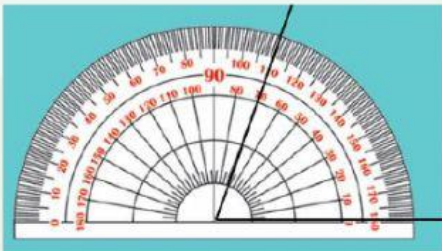
• • 70

17.



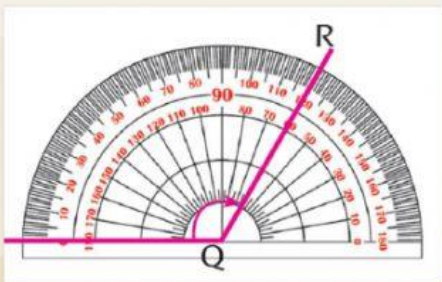
• • 90

18.



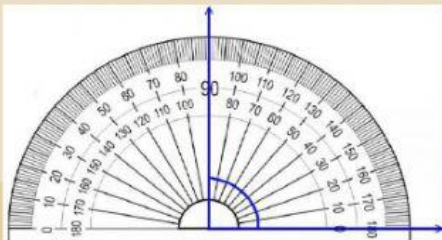
• • 120

19.



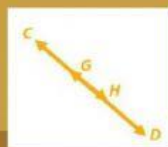
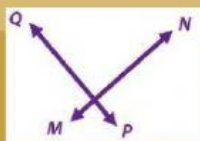
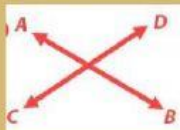
• • 40

20.



• • 60

III. Geser dan pasangkan dengan jawaban yang benar!



Berimpit

Tegak lurus

Berpotongan

Sejajar