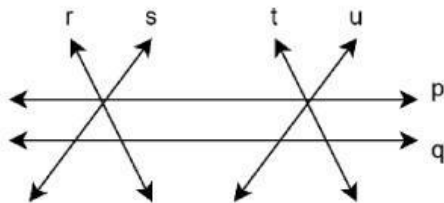


- A. Rp 68.000,00
B. Rp 75.000,00
C. Rp 78.000,00
D. Rp 80.000,00
6. Pada kemasan suatu barang tertulis bruto 50 kg dan tara 2,5%. Neto barang tersebut adalah....
A. 48,00 kg
B. 48,25 kg
C. 48,50 kg
D. 48,75 kg
7. Bu Nisa membeli satu kotak buah jeruk dengan bruto 50 kg dan tara 2%. Harga per kilogram buah jeruk tersebut Rp 15.000,00. Harga keseluruhan yang harus dibayarkan oleh Bu Nisa adalah....
A. Rp 735.000,00
B. Rp 750.000,00
C. Rp 765.000,00
D. Rp 770.000,00
8. Pak Hisyam membeli sebuah sepeda motor baru dengan harga Rp 20.000.000,00 dan dikenakan PPN sebesar 12%. Harga sepeda motor yang harus dibayarkan oleh Pak Hisyam adalah....
A. Rp 17.600.000,00
B. Rp 21.200.000,00
C. Rp 22.400.000,00
D. Rp 24.000.000,00
9. Rudi menabung di bank dengan modal awal sebesar Rp. 800.000, 00. Pihak bank memberikan suku bunga tunggal 15 % setahun. Besar bunga setelah dua tahun adalah
A. Rp. 160.000, 00
B. Rp. 240.000, 00
C. Rp. 320.000, 00
D. Rp. 480.000, 00
10. Renita menabung di bank sebesar Rp 4.350.000,00. Bunga dari bank 10% per tahun. Setelah 2 tahun, total tabungan Renita adalah
A. Rp. 4.700.000, 00
B. Rp. 5.000.000, 00
C. Rp. 5.220.000, 00
D. Rp. 5.700.000, 00
11. Diketahui garis m berpotongan dengan garis n . Jika garis k sejajar dengan garis m , maka pernyataan berikut ini yang benar adalah....
A. garis k sejajar dengan garis n
B. garis k bersilangan dengan garis n
C. garis k berhimpitan dengan garis m
D. garis k berpotongan dengan garis n

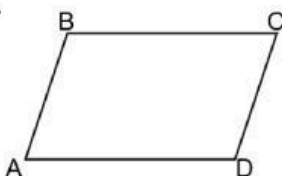
12.



Berdasarkan gambar diatas, terdapat pasangan garis yang sejajar sejumlah....

- A. 2
B. 3
C. 4
D. 5

13.

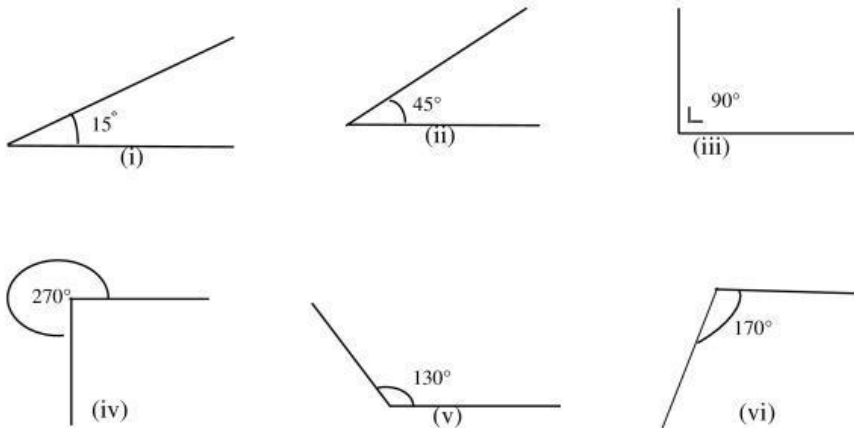


Perhatikan gambar jajar genjang di samping!

Garis yang membentuk $\angle ADC$ adalah....

- A. AD dan BC
- B. BC dan CD
- C. AD dan AB
- D. AD dan DC

14.



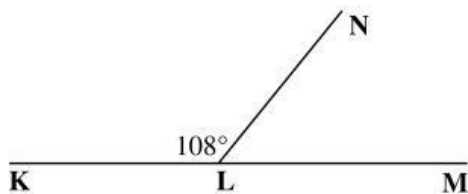
Berdasarkan gambar di atas, terdapat sudut tumpul sejumlah....

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

15. Jenis sudut terkecil yang terbentuk kedua jarum jam jika menunjukkan jam 17.00 adalah....

- A. Sudut Lancip
- B. Sudut Siku-Siku
- C. Sudut Tumpul
- D. Sudut Lurus

16.



Besar sudut MLN adalah...

- A. 52°
- B. 62°
- C. 72°
- D. 82°

17. Pada gambar di bawah ini, nilai x adalah



A. 15
B. 20
C. 16
D. 12

The diagram shows two horizontal lines intersected by a transversal line. The top intersection has four angles labeled: 'a' (top-left), 'b' (top-right), 'c' (bottom-right), and 'd' (bottom-left). The bottom intersection has four angles labeled: '1' (top-left), '2' (top-right), '3' (bottom-right), and '4' (bottom-left).

A. Sudut dalam berseberangan.
B. Sudut luar sepihak.

C. Sudut dalam sepihak.
D. Sudut sehadap.

- $\angle 1$ dan $\angle c$ adalah sudut dalam bersebrangan.
- $\angle 4$ dan $\angle a$ adalah sudut dalam sepihak.
- $\angle 2$ dan $\angle d$ adalah sudut luar bersebrangan.
- $\angle 3$ dan $\angle b$ adalah sudut luar sepihak.

A. i dan ii

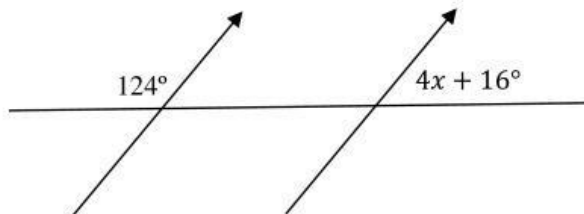
B. i dan iv

C. ii dan iii

D. iv dan ii

21. Pak Dika seorang pedagang sepeda motor membeli sebuah sepeda motor seharga Rp15.000.000,00, sebelum dijual kembali sepeda motor tersebut di beri accesoris seharga Rp200.000,00. Dengan menginginkan laba sebesar 20%, harga jual sepeda motor tersebut adalah....
- A. Rp. 18.240.000, -
B. Rp. 18.200.000,-
C. Rp. 18.000.000,-
D. Rp. 15.300.000,-
22. Riva menabung di sebuah bank dengan tabungan awal sebesar Rp8.000.000,00 bank tersebut memberi suku bunga tunggal 10% per tahun. Saat di ambil tabungan Riva sebesar Rp9.200.000,00, maka lama Riva menabung adalah
- A. 24 bulan
B. 18 bulan
C. 15 bulan
D. 12 bulan
23. Seorang pedagang beras membeli 5 karung beras yang masing-masing karung beratnya 50 kg dengan tara 2%. Bila harga beras Rp. 15.000/kg, banyak uang yg harus di bayar pedagang tersebut adalah....
- A. Rp. 3.775.000,-
B. Rp. 3.725.000,-
C. Rp. 3.675.000,-
D. Rp. 3.625.000,-
24. Diketahui perbandingan dua sudut yang berpelurus adalah 2:3. Besar masing-masing sudut tersebut berturut-turut adalah....
- A. 98° dan 82°
B. 102° dan 78°
C. 78° dan 102°
D. 72° dan 108°

25.



Nilai x pada gambar diatas adalah....

- A. 10
B. 15
C. 20
D. 25