PENILAIAN AKHIR SEMESTER II
SD NEGERI DUREN JAYA 1
UPP SD KECAMATAN BEKASI TIMUR
TAHUN PELAJARAN 2020/2021

Kelas	: IV (Empat)
Tema	: MATEMATIKA
Hari,Tanggal	:
Alokasi Waktu	: 90 menit
Jumlah Soal	: 25 soal

PETUNJUK UMUM :

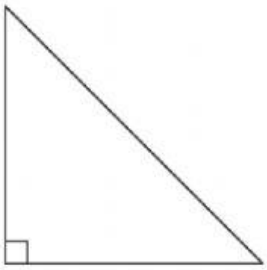
1. *Berdo'alah sebelum mengerjakan soal!*
2. *Tuliskan identitasmu pada tempat yang telah disediakan!*
3. *Kerjakan soal-soal sesuai dengan petunjuk pengerjaannya!*
4. *Dahulukan mengerjakan soal yang kamu anggap mudah, baru mengerjakan soal yang lain!*
5. *Periksalah kembali hasil pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada Pengawas!*
6. *Akhiri ujianmu dengan berdo'a, meninggalkan hasil pekerjaan di meja ujianmu, serta meninggalkan ruangan dengan tertib!*

Nama : _____ Kelas : _____ No. Absen: _____

Mari menjawab soal-soal dibawah ini dengan benar!

I. Berikan tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

1.



Gambar diatas merupakan bangun .....

A. Segitiga sembarang
B. Segitiga sama kaki
C. Segitiga sama sisi
D. Segitiga siku

2. Segitiga sama sisi mempunyai simetri putar .....

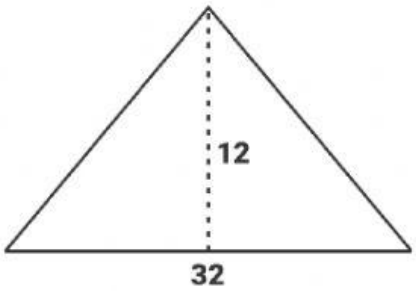
A. Tidak ada
B. 1
C. 2
D. 3

3. Sebuah persegi luasnya 289 cm². Panjang sisinya adalah .....

A. 16 cm
B. 17 cm
C. 18 cm
D. 19 cm

LIVEWORKSHEETS

4.



Keliling bangun diatas adalah .....

A. 56 cm C. 72 cm

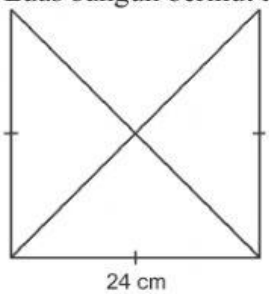
B. 68 cm D. 84 cm

5. Diketahui sebuah persegi panjang dengan keliling 28 cm dan panjang 9 cm. Berapakah panjang Lebar persegi panjang tersebut ...

A. 4 cm C. 6 cm

B. 5 cm D. 7 cm

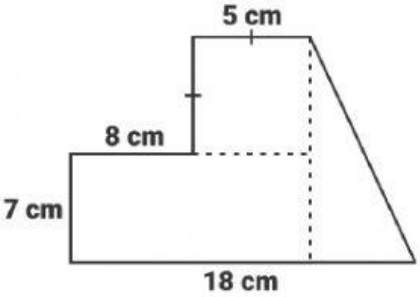
6. Luas bangun berikut adalah .....



A. 144 cm^2 C. 244 cm^2

B. 256 cm^2 D. 576 cm^2

7. Keliling bangun ruang berikut adalah .....



A. 61 cm C. 63 cm

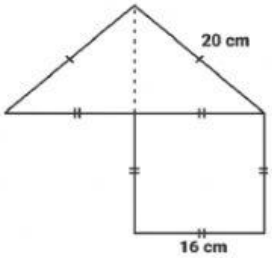
B. 66 cm D. 72 cm

8. Diketahui panjang lahan Pak Budi adalah 42 meter dan lebar nya 8 meter. Luas lahan Pak Budi adalah .....

A. 252 m^2 C. 420 m^2

B. 336 m^2 D. 528 m^2

LIVEWORKSHEETS

9. 

Keliling gabungan dari bangun di bawah ini adalah .... cm

A. 104 C. 136

B. 114 D. 146

10. Sebuah segitiga sama sisi dengan keliling 36 cm. Berapa sisinya .... cm

A. 11 C. 13

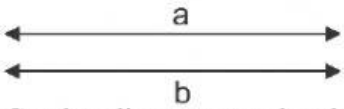
B. 12 D. 14

11.

Gambar diatas merupakan hubungan antar garis .....

A. Sejajar C. Berpotongan

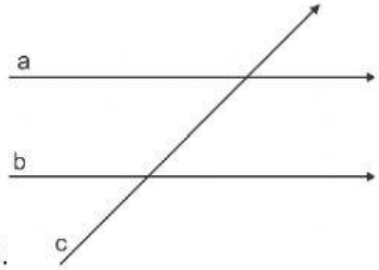
B. Berhimpit D. Tegak lurus

12. 

Gambar diatas merupakan hubungan antar garis .....

A. Sejajar C. Berpotongan

B. Berhimpit D. Tegak lurus

13. 

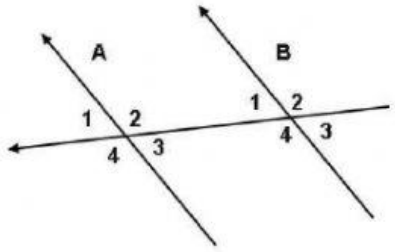
Hubungan garis a dan c adalah .....

A. Sejajar C. Berpotongan

B. Berhimpit D. Tegak lurus

14. Yang termasuk sudut sehadap yaitu ...

LIVEWORKSHEETS



A. ∠ A1 = ∠ B1

B. ∠ A1 = ∠ B3

C. ∠ A1 = ∠ B2

D. ∠ A1 = ∠ B4

15. Berikut bentuk penyajian data kecuali .....

A. Tabel

B. Diagram batang

C. Diagram garis

D. Diagram angka

16. Perhatikan tabel berikut !

Pekerjaan Wali	Jumlah
Pegawai Negeri	16
Pegawai Swasta	24
Petani	20
Pedagang	18
Wiraswasta	18

Paling banyak pekerjaan wali adalah .....

A. Pegawai negeri

B. Pegawai swasta

C. Petani

D. Wiraswasta

17. 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 21 – 35 adalah .....

A. 30 orang

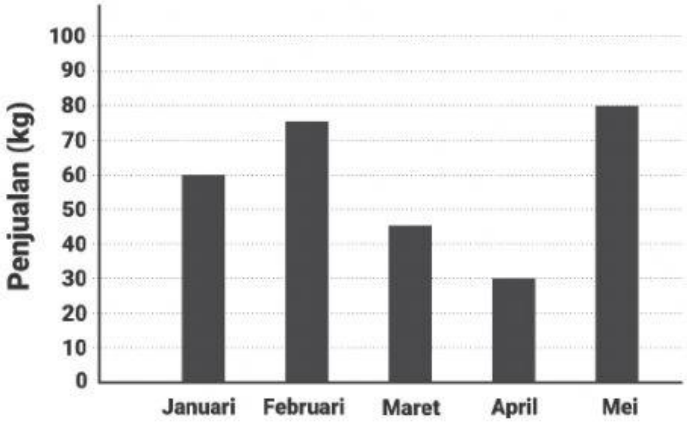
B. 38 orang

C. 42 orang

D. 44 orang

18. Berikut hasil penjualan ikan yang disajikan dalam diagram

LIVEWORKSHEETS



Selisih hasil penjualan pada bulan Februari dan April adalah .....

A. 40 kg

B. 45 kg

C. 50 kg

D. 55 kg

19. Berikut adalah daftar nilai matematika 20 siswa kelas IV

60	70	70	100	90	80	70	80	60	80
70	90	100	80	70	80	70	70	60	90

Tabel yang sesuai dengan data diatas adalah .....

a.

Nilai	Jumlah
60	4
70	7
80	5
90	3
100	2

b.

Nilai	Jumlah
60	3
70	7
80	4
90	3
100	2

C.

Nilai	Jumlah
60	3
70	6
80	5
90	3
100	2

D.

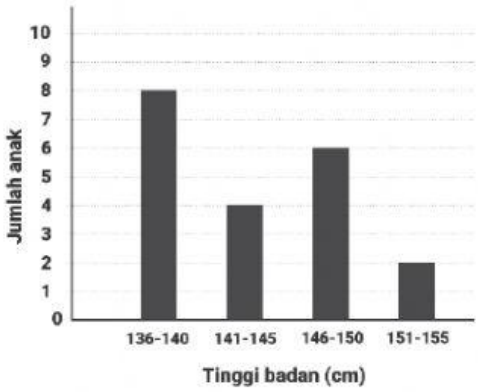
Nilai	Jumlah
60	3
70	7
80	5
90	3
100	2

20. Dalam sebuah kelas terdiri dari 20 siswa. Tinggi badan 136 - 140 cm ada 4 anak, 141 – 145 ada 8 anak, 146 – 150 ada 6 anak, dan 151 – 155 ada 2 anak. Diagram batang berikut yang sesuai adalah .....

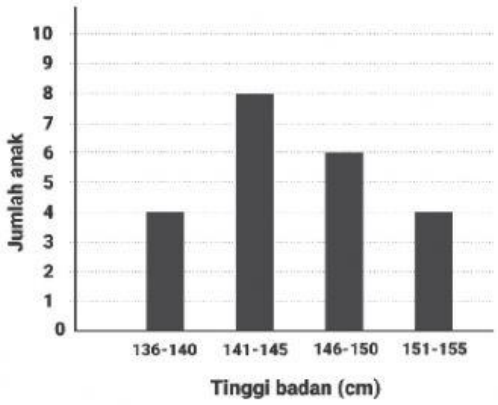
A.

C.

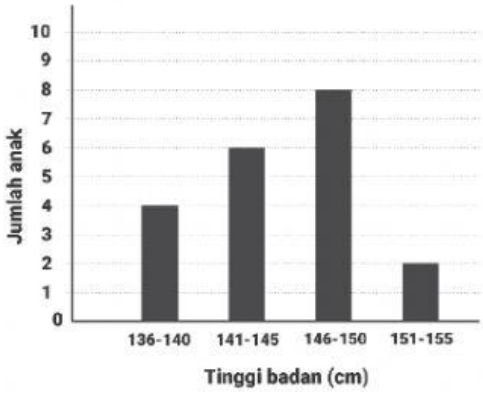
LIVEWORKSHEETS

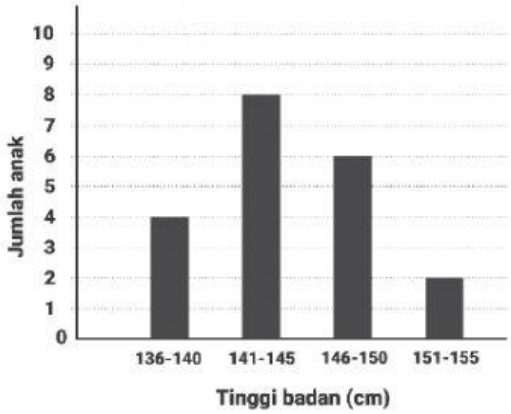


B.

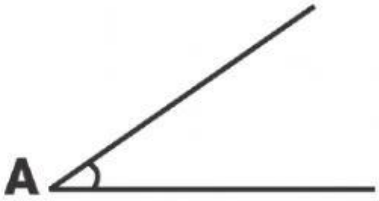


D.





21.



Gambar diatas merupakan .....

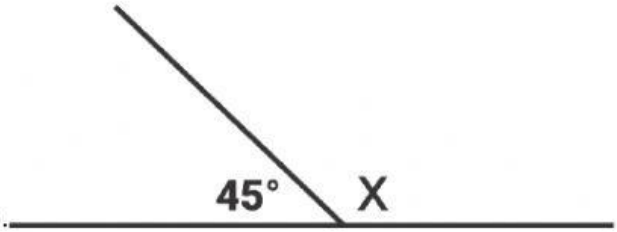
A. Sudut lancip
B. Sudut tumpul
C. Sudut siku
D. Sudut sembarang

22.

Gambar diatas merupakan .....

A. Sudut lancip
B. Sudut tumpul
C. Sudut siku
D. Sudut sembarang

23.



LIVEWORKSHEETS

Sudut x pada gambar diatas adalah .....

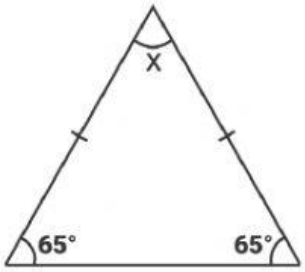
A. 45°

B. 60°

C. 90°

D. 135°

24. Besar sudut pada gambar segitiga dibawah ini adalah .....



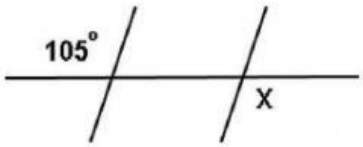
A. 45°

B. 50°

C. 55°

D. 60°

25.



Besar sudut X adalah ....

A. 75°

B. 95 °

C. 100°

D. 105°

LIVEWORKSHEETS