PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI
DINAS PENDIDIKAN
SD NEGERI NO. 69 BALANG-BALANG KEC. SINJAI BARAT
Alamat :Jln. Balakia NO.A18 Kel. Balakia, Kec. Sinjai Barat Kab. Sinjai ✉92653

SOAL PENILAIAN AKHIR TAHUN (PAT)

Mata pelajaran : Matematika
Kelas/ Smt : V (Lima)/ Genap
Tahun Pelajaran: 2022/2023

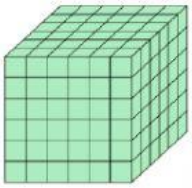
Nama Siswa : .....

KD	No. Soal	Nilai	Ketuntasan	TTD Guru	TTD Orang Tua
3.5	1,5,9,13,17				
3.6	2,6,10,14,18				
3.7	3,7,11,15,19				
3.8	4,8,12,16,20				

A. PILIHAN GANDA

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (×) pada pilihan jawaban yang paling benar!

1. Perhatikan gambar di bawah ini!

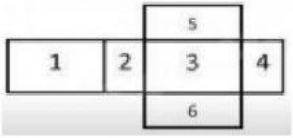


Berdasarkan gambar di atas, bangun ruang tersebut memiliki volume ....

A. 116 cm^3 C. 316 cm^3

B. 216 cm^3 D. 261 cm^3

2. Perhatikan gambar jaring-jaring di bawah ini!



Berdasarkan gambar di atas, Jika sisi nomor 1 sebagai alas, maka sisi yang berhadapan dengan alas adalah nomor ....

A. 2 C. 3

B. 5 D. 4

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan gambar ilustrasi berikut !



Berdasarkan gambar di samping, siswa-siswi tersebut ingin mengetahui masing-masing tinggi badan dan berat badan temannya. Mereka mengumpulkan data dengan cara ...

A. wawancara
C. kuisioner
B. penelitian
D. pencatatan langsung

4. Perhatikan ilustrasi berikut !
"Dayu mencatat hasil penjualan buku di koperasi sekolah selama 6 hari. Hari Senin terjual 64 buku, hari Selasa terjual 36 buku, hari Rabu terjual 45 buku, hari Kamis terjual 40 buku, hari Jumat terjual 60 buku, dan hari Sabtu terjual 30 buku".
Berdasarkan ilustrasi di atas, buku yang terjual selama 6 hari sebanyak ... buku

A. 275
C. 285
B. 265
D. 255

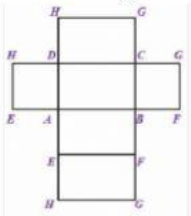
B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS

5. Perhatikan hasil operasi hitung dari bilangan pangkat tiga dan akar pangkat tiga berikut!
(i) $2 \times \sqrt[3]{27} = 6$
(ii) $22 - \sqrt[3]{3.375} = 7$
(iii) $\sqrt[3]{729} + 2^3 = 16$
(iv) $\sqrt[3]{17.576} : \sqrt[3]{8} = 12$
Tentukan benar atau salah hasil operasi hitung di atas dengan memberi tanda centang (√) pada kolom yang sesuai di bawah ini!

Hasil operasi hitung pangkat tiga	Benar	Salah
(i)		
(ii)		
(iii)		
(iv)		

LIVEWORKSHEETS

6. Perhatikan gambar jaring-jaring berikut!



Berdasarkan gambar di atas, tentukan benar atau salah pernyataan berikut dengan memberi tanda centang (√) pada kolom yang sesuai!

Pernyataan	Benar	Salah
Jika sisi EFGH adalah penutup maka alasnya adalah sisi ABCD		
Jaring-jaring tersebut terdiri dari 6 buah sisi berupa bangun datar persegi		
Jaring-jaring tersebut terdiri dari enam sisi, dimana sisi yang berhadapan memiliki ukuran yang sama		
Semua sisi pada jaring-jaring tersebut mempunyai ukuran yang sama		

7. Perhatikan gambar di bawah ini!



(i) (ii) (iii) (iv)

Berdasarkan gambar di atas, berilah tanda (√) pada kolom benar atau salah sesuai dengan pernyataan !

Pernyataan	Benar	Salah
(i) Wawancara		
(ii) Kuisioner		
(iii) Penelitian		
(iv) Pencatatan langsung		

LIVEWORKSHEETS

8. Perhatikan tabel berikut!

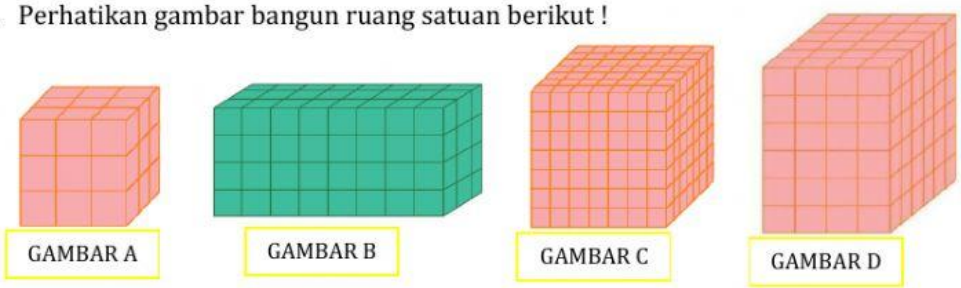
No.	Nilai	Banyak Siswa
1	5	6
2	6	10
3	7	8
4	8	5
5	9	4
6	10	1

Manakah pernyataan yang sesuai dengan nilai ulangan Matematika siswa kelas V di atas? Berilah tanda centang (√) pada kolom **Benar** atau **Salah** sesuai jawabanmu!

Pernyataan	Benar	Salah
Siswa kelas V paling banyak memperoleh nilai 10		
Sebanyak 4 orang siswa memperoleh nilai 9		
Banyak siswa kelas V ada 34 orang siswa		
Selisih nilai tertinggi dan terendah adalah 3		

C. MENJODOHKAN

9. Perhatikan gambar bangun ruang satuan berikut !



GAMBAR A GAMBAR B GAMBAR C GAMBAR D

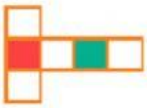
Dengan memberi garis penghubung, tentukanlah antara pasangan gambar dengan volumenya yang tepat!

Gambar	
A	●
B	●
C	●
D	●

Volume	
●	343 cm^3
●	144 cm^3
●	27 cm^3
●	96 cm^3

LIVEWORKSHEETS

10. Perhatikan gambar berikut!


GAMBAR A


GAMBAR B


GAMBAR C


GAMBAR D

Berdasarkan gambar di atas, berilah garis penghubung antara gambar dengan bentuk pola yang tepat!

Gambar	
A	●
B	●
C	●
D	●

	Pola
●	3-3
●	2-3-1
●	2-2-2
●	1-4-1

11. Perhatikan data berikut !

Daftar Peserta Lomba Mewarnai Tingkat Kecamatan

1.	SDN Carikan : 10 anak	7.	SDN Pingkuk 1 : 5 anak
2.	SDN Bendo 1 : 5 anak	8.	SDN Pingkuk 2 : 9 anak
3.	SDN Bendo 2 : 5 anak	9.	SDN Lemahbang 1 : 3 anak
4.	SDN Soco : 8 anak	10.	SDN Lemahbang 2 : 4 anak
5.	SDN Tanjung 1 : 4 anak	11.	SDN Gandu : 6 anak
6.	SDN Tanjung 2 : 6 anak	12.	SDN Kledokan : 7 anak

Berdasarkan data tersebut, berilah garis penghubung antara kategori dengan data peserta yang sesuai!

Kategori	
Peserta terbanyak	●
Peserta paling sedikit	●
Peserta dengan jumlah 7 anak	●
Peserta dengan jumlah 9 anak	●

	Peserta
●	SDN Pingkuk 2
●	SDN Lemahbang 1
●	SDN Kledokan
●	SDN Carikan

LIVEWORKSHEETS

12. Perhatikan diagram berikut!



Berdasarkan data di atas, berilah garis penghubung antara jenis makanan kesukaan dengan pernyataan yang sesuai!

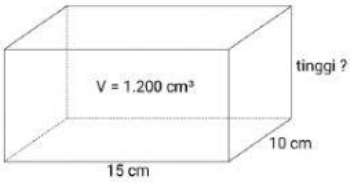
Jenis Makanan	
Soto	●
Bakso	●
Sate Ayam	●
Nasi Uduk	●

	Pernyataan
●	Makanan yang disukai oleh 35 warga
●	Makanan kesukaan paling banyak
●	Makanan kesukaan paling sedikit
●	Makanan yang disukai oleh 25 warga

D. ISIAN SINGKAT

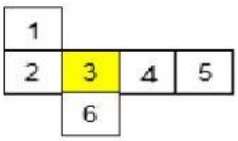
Isilah titik-titik berikut ini dengan jawaban yang tepat !

13. Perhatikan gambar berikut!



Jika volume bangun di samping, 1200 cm^3, maka tingginya adalah .....

14. Perhatikan jaring-jaring bangun ruang berikut!



Jika persegi nomor tiga adalah sisi alas kubus maka sisi penutup adalah nomor.....

LIVEWORKSHEETS

15. Bacalah ilustrasi berikut !

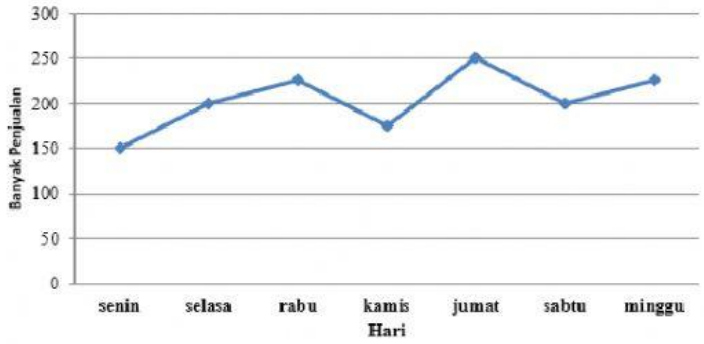
" Lani ingin mengetahui ukuran sepatu seluruh teman kelasnya. Kemudian Lani menanyakan kepada temannya satu per satu. Data yang telah diperoleh lani kemudian dibuat ke dalam bentuk tabel".

Berdasarkan ilustrasi di atas, maka teknik pengumpulan data yang digunakan Lani adalah

dengan teknik .....

16. Perhatikan diagram berikut!

Data Penjualan Buku di Toko Jaya Makmur

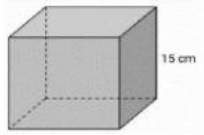


Selisih banyak penjualan buku pelajaran pada hari Senin dan Jum'at adalah ……..

E. URAIAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!

17. Perhatikan gambar berikut!

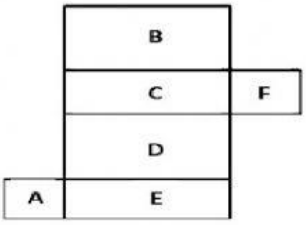


Berdasarkan gambar di atas, tentukan volume kubus tersebut!

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

18. Perhatikan gambar berikut !



Berdasarkan gambar di samping, tentukan 3 pasang sisi yang saling berhadapan jika D menjadi alas balok!

Jawaban : .....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

19. Perhatikan data berat badan (dalam kg) siswa kelas V SD Jaya Makmur sebagai berikut!

34 32 35 36 33 34 34 32 35 36 32 31 36

35 35 34 33 33 35 32 31 31 32 35 33 34

Berdasarkan data di atas, buatlah data di atas ke dalam bentuk tabel!

Jawaban :

.....

.....

.....

20. Perhatikan data di bawah ini!

Data nilai ulangan Matematika siswa kelas V SD Jaya Makmur.

6, 9, 8, 7, 8, 8, 6, 5, 9, 8, 6, 8, 7, 5, 9, 6, 8, 9, 7, 5, 9, 6, 8, 7, 9, 6, 8, 6, 7, 5.

Buatlah diagram batang dari data di atas!

Jawaban :

.....

.....

.....

Selamat Bekerja#

LIVEWORKSHEETS