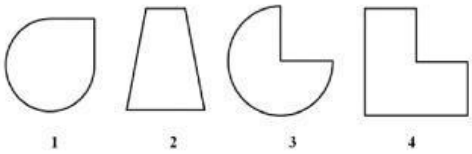
KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KELOMPOK KERJA GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
KKGMI KABUPATEN GUNUNGKIDUL 5
Sekretariat : MIN 3 Gunungkidul, Tugu, Sumberejo, Semin, Gunungkidul
Email : minsemingunungkidul@yahoo.co.id

SOAL ASESMEN SUMATIF AKHIR TAHUN (ASAT)
TAHUN PELAJARAN 2025 / 2026

Mapel	: Matematika	Hari/Tanggal	: ……..
Kelas	: IV (Empat)	Waktu	: ……..:

Berilah tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D di depan jawaban yang tepat!

1. Perhatikan gambar bangun datar berikut!



Dari bangun tersebut, yang termasuk bangun segi banyak adalah nomor … .

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

2. Bangun berikut yang ***bukan*** merupakan segi banyak beraturan adalah ….
   A. segi enam beraturan
   B. Segitiga sama sisi
   C. Jajar genjang
   D. Persegi

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan tabel berikut!

No	Nama Bangun Datar
1	Persegi
2	Trapesium
3	Layang-layang
4	Persegi panjang

Dari tabel tersebut, bangun yang termasuk segi banyak beraturan adalah nomor … .

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

4. Sebuah bangun memiliki empat sisi yang tidak sama panjang dan sudutnya tidak sama besar. Bangun tersebut merupakan bangun … .

A. segi banyak tetap
B. segi banyak 2 sisi
C. segi banyak beraturan
D. segi banyak tidak beraturan

5. Perhatikan sifat-sifat bangun datar di bawah ini:

(1) mempunyai 4 titik sudut
(2) mempunyai 2 pasang sisi sama Panjang
(3) mempunyai 2 pasang sudut yang sama besar
(4) mempunyai 4 buah sisi

Sifat yang dimiliki oleh bangun datar layang-layang ditunjukkan nomor ….

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

6. Pernyataan berikut merupakan sifat dari segi empat:

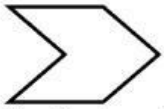
1) Mempunyai dua pasang sisi sama panjang
2) Dua diagonalnya sama panjang dan saling berpotongan di tengah-tengah
3) Keempat sudutnya siku-siku

Ketiga sifat tersebut merupakan sifat dari...

A. Belah ketupat
B. Jajar genjang
C. Persegi Panjang
D. Trapesium

LIVEWORKSHEETS

7. Perhatikan gambar berikut!



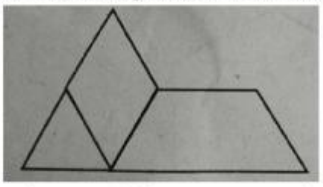
Gambar tersebut memiliki sisi sebanyak … .

A. 3
B. 4
C. 5
D. 6

8. Sebuah bangun segi banyak memiliki tiga sisi sama panjang dan ketiga sudutnya sama besar. Bangun tersebut adalah segitiga … .

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

9. Perhatikan gambar berikut!



Dekomposisi bangun tersebut adalah …

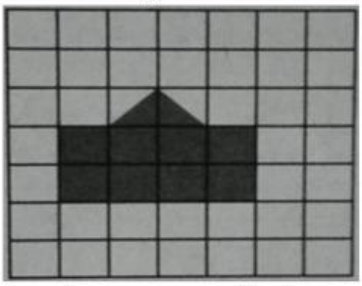
A. Segitiga sama kaki, jajar genjang, dan belah ketupat
B. Segitiga siku-siku, jajar genjang, dan belah ketupat
C. Segitiga sama kaki, belah ketupat, trapesium
D. Segitiga siku-siku, trapesium, dan belah ketupat

10. Satuan tidak baku yang dapat digunakan untuk mengukur luas permukaan meja adalah …

A. Gelas
B. Kertas
C. Korek api
D. Pensil

LIVEWORKSHEETS

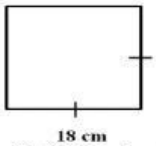
11. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun yang diarsir tersebut adalah … persegi satuan

A. 6
B. 7
C. 8
D. 9

12. Perhatikan gambar berikut !



Keliling dari gambar tersebut adalah … cm.

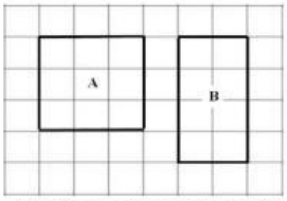
A. 36
B. 54
C. 72
D. 324

13. Kebun Pak Supri berbentuk persegi panjang. Panjang kebun Pak Supri adalah 12 m dan lebar kebun 8 m. Luas kebun Pak Supri adalah ….

A. 120 m^2
B. 96 m^2
C. 72 m^2
D. 48 m^2

LIVEWORKSHEETS

14. Perhatikan gambar berikut!



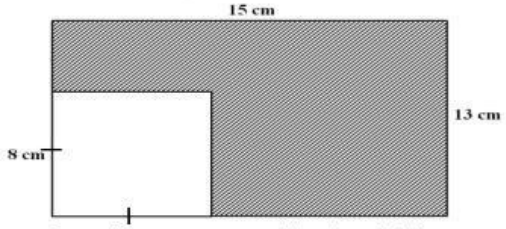
Dari gambar tersebut dapat dinyatakan sebagai berikut:

1) Panjang salah satu sisi bangun A dan B sama
2) Keliling dan luas bangun A dan B sama
3) Keliling bangun A dan B sama
4) Luas bangun A dan B sama

Pernyataan yang tepat untuk gambar tersebut adalah nomor … .

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

15. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun yang diarsir adalah … cm^2.

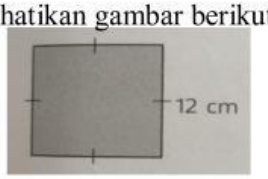
A. 131
B. 195
C. 295
D. 104

16. Sebuah bangun persegi memiliki panjang sisi 21 cm. Pernyataan yang tepat sesuai bangun tersebut yaitu … .

a. keliling persegi adalah 441 cm
b. keliling persegi adalah 84 cm
c. luas persegi adalah 144 cm^2
d. luas persegi adalah 84 cm^2

LIVEWORKSHEETS

17. Perhatikan gambar berikut!



Keliling bangun datar tersebut adalah ….

a. 144 cm
b. 72 cm
c. 48 cm
d. 24 cm

18. Perhatikan gambar berikut!



Gambar alat ukur volume dengan satuan tidak baku ditunjukkan pada nomor …

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

19. Perhatikan gambar berikut!



Maya memerlukan 5 botol sabun B untuk mengisi penuh botol A. Volume botol A yaitu …

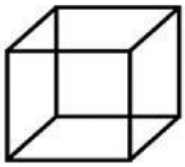
A. Sama dari 5 volume botol B
B. Lebih dari 5 volume botol B
C. Kurang dengan 5 volume botol B
D. Tidak bisa ditentukan

20. Sebuah kubus volumenya 1.000 cm3 yang setara dengan … liter

A. 1 B. 10 C. 100 D. 1.000

LIVEWORKSHEETS

21. Perhatikan bangun berikut!



7 cm

Volume kubus tersebut adalah … cm3

A. 343 B. 353 C. 363 D. 373

22. Perhatikan gambar berikut!



Jumlah volume ketiga susu tersebut yaitu … ml

A. 1.325
B. 1.125
C. 1.450
D. 1.550

23. Pak Jono memiliki kola ikan lele yang mempunyai ukuran Panjang 12m, lebar 4m, dan tinggi 2m. Berapa volume air yang dibutuhkan untuk menisci penuh kolam pak Jono ?

A. 86 m3
B. 96 m3
C. 126 m3
D. 106 m3

Perhatikan diagram gambar Hasil Ulangan Matematika Siswa Kelas IV berikut! (untuk menjawab soal nomer 24-25)

Nilai Ulangan	Banyak Siswa
60	
70	
80	
90	
100	

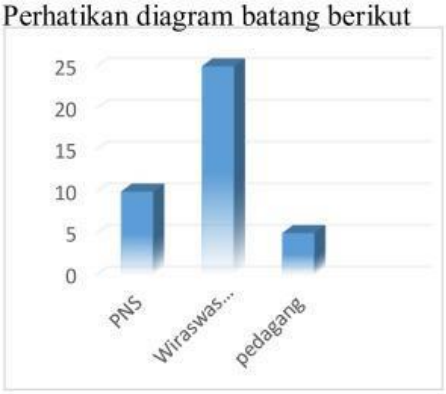
Keterangan : mewakili 3 orang

LIVEWORKSHEETS

24. Banyak siswa yang mendapatkan nilai ulangan 80 yaitu...
    A. 3 orang
    B. 6 orang
    C. 9 orang
    D. 15 orang

25. Selisih nilai terendah dengan nilai tertinggi dalam ulangan matematika yang diperoleh siswa kelas IV yaitu...
    A. 1
    B. 2
    C. 3
    D. 4

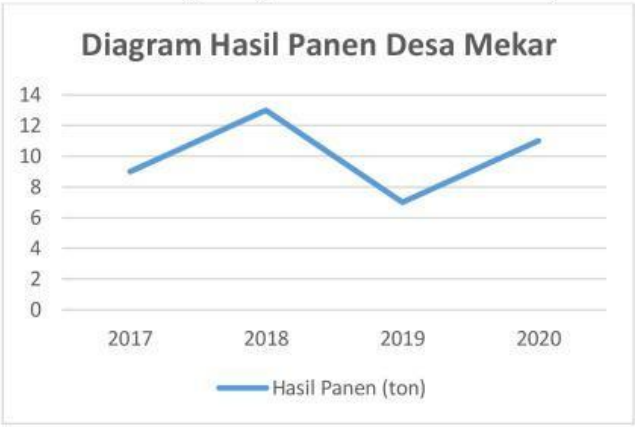
26. Perhatikan diagram batang berikut



Berdasarkan data tersebut, banyak siswa yang orang tuanya bekerja sebagai pedagang ada … orang
    A. 5
    B. 10
    C. 25
    D. 40

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan diagram garis berikut untuk menjawab soal nomor 27 dan 28!



27. Hasil panen padi Desa Mekar tahun 2017-2020 adalah ….
    A. 37 ton
    B. 38 ton
    C. 39 ton
    D. 40 ton

28. Selisih hasil panen padi Desa Mekar paling banyak dan paling sedikit adalah ….
    A. 7 ton
    B. 6 ton
    C. 5 ton
    D. 4 ton

Perhatikan diagram batang berikut !



29. Selisih pengunjung hari Senin dan hari Rabu adalah … .
    A. 35
    B. 30
    C. 25
    D. 15

LIVEWORKSHEETS

30. Dari tabel tersebut, informasi yang tepat adalah … .

Ukuran Sepatu (cm)	Banyaknya siswa
36	7
37	6
38	5
39	8
40	3

A. banyaknya siswa yang memiliki ukuran sepatu 36 dan 38 adalah 2
B. banyaknya siswa yang memiliki ukuran sepatu 39 dan 40 adalah 9
C. selisih siswa yang memiliki ukuran sepatu 37 dan 40 adalah 9
D. selisih siswa yang memiliki ukuran sepatu 36 dan 38 adalah 2

LIVEWORKSHEETS