

MDOKUMEN MADRASAH
SANGAT RAHASIA



Nama	:
No.Absen	:

**SUMATIF AKHIR SEMESTER GENAP
MADRASAH IBTIDAIYAH FSM TEMPUREJO
TAHUN PELAJARAN 2024 \ 2025**

Mata Pelajaran	:	MATEMATIKA	Hari / Tanggal	:
Kelas	:	IV (Empat)	Waktu	:

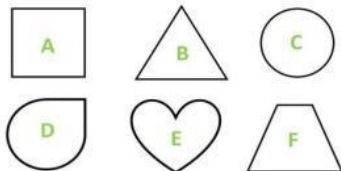
Pilihlah jawaban yang tepat dari pertanyaan berikut ini !

- Luas meja belajar Ani diukur dengan menggunakan buku tulis. Diperoleh hasil bahwa meja tersebut seluas 6 buku tulis. Maka, satuan tidak baku yang digunakan untuk mengukur luas meja adalah...
 - Sentimeter
 - buku tulis
 - meter
 - penggaris
- Kardus dibawah dapat mengisi ... kotak susu.



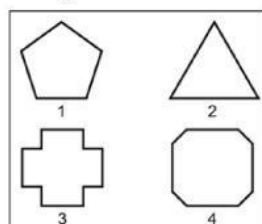
Keterangan :  = 5 kotak susu

- Sembilan kotak susu
 - delapan kotak susu
 - empat puluh lima kotak susu
 - empat puluh kotak susu
- Perhatikan gambar dibawah ini !



Yang merupakan bangun segi banyak ditunjukkan dengan huruf

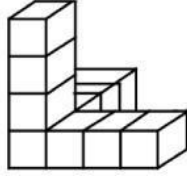
- A, B dan C
 - A, D dan F
 - A, B dan F
 - C, D dan E
- Perhatikan gambar dibawah ini !



Yang merupakan bangun segi banyak beraturan ditunjukkan oleh angka....

- 1 dan 4
- 1 dan 2
- 3 dan 4
- 2 dan 4

5. Segiempat yang memiliki sepasang sisi sejajar tapi tidak sama panjang di sebut dengan
- Trapesium
 - Belah ketupat
 - Persegi
 - Layang-layang
6. Perhatikan gambar susunan balok berikut !



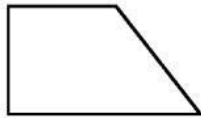
Volume balok satuan adalah 1 m^3 , maka volume bangun berikut adalah....

- 9 m^3
 - 11 m^3
 - 10 m^3
 - 12 m^3
7. Satuan baku yang digunakan untuk mengukur luas bangun adalah ... dan
- cm^2 dan m^2
 - cm^3 dan m^3
 - cm dan m
 - buku tulis dan benda pengganti
8. Bangun datar yang memiliki sisi-sisi lurus tanpa ada lengkungan dan tertutup disebut dengan....
- segi beraturan
 - bangun datar
 - segi banyak
 - bukan segi banyak
9. Perhatikan gambar !



bangun disamping merupakan contoh dari

- Tangen
 - Tangram
 - Dekomposisi bangun
 - Ruang bangun
10. Gabungan dari persegi panjang dan dua segitiga siku-siku yang sama tingginya dapat membntuk bangun
- Belah ketupat
 - Layang-layang
 - segitiga sama kaki
 - trapesium
11. Banyaknya sudut siku-siku pada bangun di bawah adalah....



- 1
 - 2
 - 3
 - 4
12. Memecah sebuah bangun gabungan menjadi beberapa bangun datar yang lebih sederhana disebut dengan
- Komposisi
 - Dekomposisi
 - Tangram
 - Segi tidak beraturan
13. Segi empat yang mempunyai empat sisi sama Panjang adalah ... dan
- Persegi dan layang-layang
 - Persegi dan persegi Panjang
 - Persegi dan belah ketupat
 - Persegi dan trapezium

14. Di kulkas ada botol yang berisi 2 liter 550 ml air putih. Air putih tersebut telah diminum Fida sebanyak 1 liter 750 ml. sisa air putih didalam botol adalah

- a. 700 ml
- b. 750 ml
- c. 900 ml
- d. 800 ml

15. Segitiga lancip yang kedua sisinya sama panjang adalah segitiga

- a. Sama kaki
- b. Sama sisi
- c. Sembarang
- d. Siku-siku

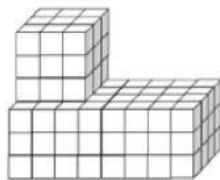
16. Perhatikan gambar !



Jika 1 gelas berisi 200 ml air, maka volume teko air saat penuh adalah

- a. 180 ml
- b. 18000 ml
- c. 18 l
- d. 1800 ml

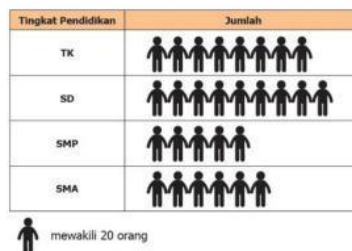
17. Perhatikan gambar berikut !



Jika volume kubus satuan 1 cm³, maka volume bangun disamping adalah ... cm³.

- a. 321
- b. 123
- c. 125
- d. 225

Perhatikan diagram gambar berikut ! (untuk soal nomor 18 – 19)



18. Diagram gambar diatas merupakan jenis diagram gambar

- a. Tanpa skala
- b. Berskala
- c. Batang
- d. Berdata

19. Pernyataan yang tepat berdasar diagram diatas adalah

- a. Jumlah siswa pada tingkat pendidikan TK adalah 8 anak
- b. Siswa pada tingkat pendidikan SMP adalah jumlah tersedikit kedua diantara lainnya
- c. Jumlah siswa pada tingkat pendidikan SD adalah 180 anak
- d. Jumlah siswa pada tingkat pendidikan SD adalah 140 anak

20. Nama lain dari diagram gambar adalah

- a. Diagram berskala
- b. Diagram tanpa skala
- c. Diktogram
- d. Piktogram

21. Bentuk diagram yang menyajikan data dalam bentuk batang-batang persegi panjang dengan lebar yang sama, disebut

- a. Diagram batang
- b. Piktogram
- c. Diagram gambar
- d. Diktogram

22. Perhatikan diagram gambar berikut !



Disamping adalah data peminjaman buku di perpustakaan MI TPJ dalam seminggu terakhir. Berikut pernyataan yang tidak sesuai dengan data yang ada adalah

- Total buku yang dipinjam dalam seminggu adalah 85
- Buku yang dipinjam pada hari jumat adalah 4
- Peminjaman buku paling sedikit terjadi di hari kamis
- Peminjaman buku terbanyak adalah 25 buku

23. Perhatikan gambar berikut!



Persamaan ciri-ciri antara kedua bangun datar disamping adalah

- Mempunyai empat sisi sama panjang
- Mempunyai dua pasang sisi sejajar dan sama panjang
- Mempunyai empat sudut sama besar
- Mempunyai dua diagonal yang berpotongan tegak lurus

Perhatikan diagram gambar Pengunjung Perpustakaan MI TPJ berikut ! (nomor 24 – 27)



24. Pengunjung pada hari jumat sebanyak ... siswa.

- 20
- 10
- 100
- 2

25. Pernyataan yang benar sesuai diagram gambar diatas adalah ...

- Pada hari Kamis jumlah pengunjung perpustakaan MI TPJ sebanyak 50 siswa
- Pengunjung pada hari Jumat lebih banyak daripada hari Kamis
- Jumlah pengunjung pada hari Rabu adalah 15 siswa
- Pengunjung terbanyak ada pada hari Senin

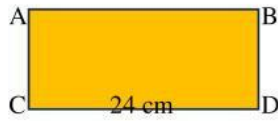
26. Selisih pengunjung pada hari Rabu dan Kamis sebanyak ... siswa.

- 20
- 30
- 5
- 10

27. Pengunjung perpustakaan MI TPJ paling banyak terjadi pada hari

- a. Senin
- b. Selasa
- c. Sabtu
- d. Rabu

28. Perhatikan gambar dibawah! (Soal 28 dan 29)



Jika diketahui persegi Panjang $AB + BC + CD + DA = 74\text{cm}$

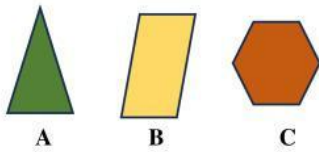
Panjang sisi BD adalah ... cm

- a. 12 cm
- b. 13 cm
- c. 14 cm
- d. 26 cm

29. Dari persegi panjang ABCD diatas, Panjang sisi $CD + BD = \dots$ cm

- a. 35
- b. 36
- c. 37
- d. 38

30. Perhatikan gambar bangun datar dibawah ini!



Pernyataan yang tepat adalah

- a. A; Segitiga sama sisi, B; Jajar genjang, C; Segilima
- b. A; Segitiga sama kaki, B; Trapesium, C; Segilima
- c. A; Segitiga sama sisi, B; Trapesium, C; Segi enam
- d. A; Segitiga sama kaki, B; Jajar genjang, C; Segienam

Selamat mengerjakan, Semoga Allah slalu beri kemudahan!

Semangat anak-anakku~

