

PENILAIAN AKHIR TAHUN (PAT)
MADRASAH IBTIDAIYAH SALAFIYAH KEDUNGBANTENG
TAHUN PELAJARAN 2022/2023

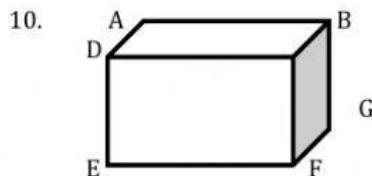
Nomor Peserta	
Paraf Guru	
Nilai	
Paraf Orang Tua	

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : VI (Enam)
Hari, tanggal : Selasa, 04 April 2023
Nama Siswa :
No.Absen :

Kerjakanlah secara mandiri dan jujur!😊

I. Berilah tanda silang pada huruf a,b,c,atau d di depan jawaban yang benar !

1. Bangun ruang adalah suatu bangun yang mempunyai panjang, lebar, dan ...
 - a. Tinggi b. luas c. rusuk d. Volume
2. Kubus mempunyai ... sisi.
 - a. 3 b. 4 c. 6 d. 8
3. Sisi kubus berbentuk...
 - a. Segi tiga c. segi lima
 - b. Persegi d. lingkaran
4. Jumlah sisi segi tiga pada prisma ada
 - a. 2 b. 3 c. 4 d. 5
5. Kubus mempunyai ... titik sudut.
 - a. 4 b. 6 c. 8 d. 12
6. Contoh bangun ruang yang memiliki 4 sisi adalah...
 - a. Prisma c. limas segi empat
 - b. Limas segi tiga d. tabung
7. Balok mempunyai ... rusuk .
 - a. 4 b. 6 c. 8 d. 12
8. Sebuah balok mempunyai ukuran panjang 5 cm, lebar 6 cm, dan tinggi 10 cm. volumnya ... cm^3 .
 - a. 21 b. 30 c. 110 d. 300
9. Hasil dari $12 + (-19)$ adalah ...
 - a. 31 b. -31 c. -7 d. 7



Sisi ADEH berhadapan dengan sisi ...
a. ABCD b. ABGH c. CFGB d. EFHG

10. 11. Bangun ruang yang mempunyai satu titik sudut adalah...
 - a. Bola b. tabung c. kerucut d. kubus
12. Hasil dari $103 + 29 - (50 : 5)$ adalah ...
 - a. 122 b. 112 c. 82 d. 41
13. Di bawah ini termasuk bangun tabung , kecuali ...
 - a. drum c. botol aqua
 - b. kaleng susu d. kaleng sardeng
14. Sebuah kardus berbentuk kubus dengan panjang rusuknya 4 cm.
Luas permukaan kubus tersebut adalah ...
 - a. 24 b. 48 c. 64 d. 96
15. Hasil $0,4 + 1,5$ adalah ...
 - a. 1,9 b. 1,15 c. 1,45 d. 4,5

II. Berilah tanda B apabila pernyataan benar dan tanda S apabila pernyataan salah!

No.	Pernyataan	B / S
1.	Limas segi empat mempunyai 5 sudut ,5 sisi , dan 8 rusuk	
2.	Gambar di bawah ini merupakan jarring-jaring prisma segitiga	
		
3.	Sifat - sifat kerucut : -alas berbentuk lingkaran -memiliki satu bidang sisi -memiliki satu titik sudut	
4.	Jumlah sisi prisma segi tiga ada 6	
5.	Panjang diameter sebuah lingkaran sama dengan dua kali panjang jari-jari	
6.	Nama prisma disusuaikan berdasarkan bentuk alasnya	
7.	Sifat tabung : -memiliki 3 sisi -alas dan tutup sejajar -mempunyai 3 rusuk lengkung	
8.	Jumlah sudut balok ada 10	
9.	Luas permukaan limas = luas alas + jumlah luas sisi-sisi tegak	
10.	Bangun ruang yang tidak memiliki titik sudut yaitu krucut	

III. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban singkat dan tepat!

1. $36 + 150 : 3 = \dots$
2. $14 - (-12) = \dots$
3. $17 \times 3 - 20 = \dots$
4. $1034 - 965 + 67 = \dots$
5. $1,5 \times 2,3 = \dots$
6. $\frac{3}{4} : \frac{1}{2} = \dots$
7. $-23 + 8 = \dots$
8. Rumus volume balok = ...
9. Rumus volume Prisma = ...
10. Rumus luas lingkaran = ...

