



PEMERINTAH KABUPATEN JOMBANG
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH DASAR NEGERI GEMPOLLEGUNDI

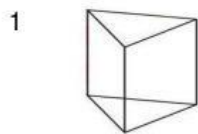
NSS : 10.1.05.13.07.018 NPSN : 20504757

Email : gempollegundisdn1@gmail.com Website : sdngempollegundi.blogspot.com

Jln. Balai desa Gempollegundi, Ds. Gempollegundi Kec. Gudo

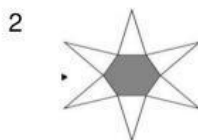
SUMATIF AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN PELAJARAN 2023-2024

Mata Pelajaran	: MATEMATIKA	Nama	:	TTD
Kelas	: 6 (Enam)			Orang Tua
Hari/Tanggal	:	Nomor	:



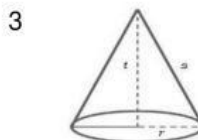
Bangun di samping mempunyai rusuk sebanyak ... buah.

- a. 6
- b. 9
- c. 12
- d. 15



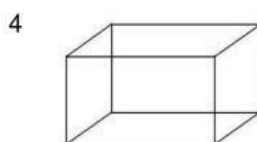
Gambar di samping merupakan jaring-jaring bangun ruang....

- a. Limas Segitiga
- b. Limas Segiempat
- c. Limas Segilima
- d. Limas Segienam



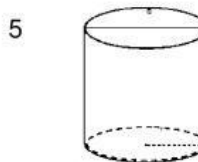
Titik sudut gambar di samping ini berjumlah....

- a. 0
- b. 1
- c. 2
- d. 3



Jumlah diagonal ruang pada gambar di samping adalah....

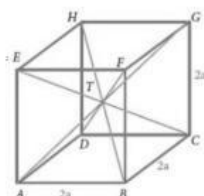
- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



Amati bangun ruang di samping ini! Jumlah rusuk bangun di samping adalah....

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

6 Perhatikan gambar berikut ini untuk menjawab pertanyaan nomor 7 dan 8!



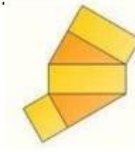
Jumlah bangun ruang yang sama dengan bangun ABCD adalah

7 Bangun kubus adalah bangun yang sisi-sisinya berbentuk

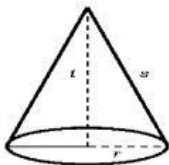
- a. Segitiga
- b. Persegi
- c. Persegi panjang
- d. Trapesium

8 Gambar di atas merupakan jaring-jaring bangun ruang ...

- a. Limas segi empat
- b. Limas segitiga
- c. Prisma segitiga
- d. Prisma segi empat



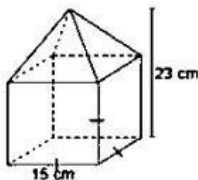
9



Perhatikan gambar di samping ! Tinggi bangun di samping adalah 5cm, jari-jarinya 7cm. Volume bangun di samping adalah....

- a. 154 cm³
- b. 257 cm³
- c. 410 cm³
- d. 770 cm³

10

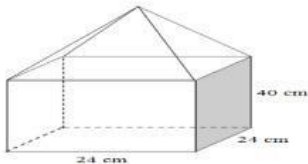


Perhatikan gambar di samping !

Volume bangun di samping adalah.... dm³.

- a. 0,6
- b. 1,8
- c. 3,375
- d. 3,975

11



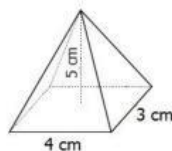
Perhatikan gambar di samping !

Gabungan bangun ruang tersebut dibentuk dari bangun ruang ... dan

- a. kubus dan limas segiempat
- b. balok dan limas segiempat
- c. prisma dan limas segiempat
- d. kubus dan limas segituga

12 Volume bangun di Samping adalah cm³

- a. 20
- b. 30
- c. 40
- d. 60



13 Berikut ini yang bukan merupakan unsur-unsur limas segi empat adalah...

- a. Memiliki 8 buah rusuk
- b. Memiliki 5 buah sudut
- c. Memiliki 5 buah sisi
- d. Memiliki 5 buah sisi segitiga

14 Bangun yang memiliki sisi berbentuk lingkaran adalah

Bangun yang memiliki 8 titik sudut adalah....

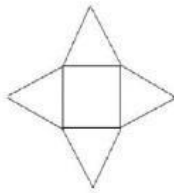
- a. kubus
- b. limas segi empat
- c. prisma segitiga
- d. kerucut

15 Sisi-sisi tegak bangun prisma berbentuk bangun datar....

- 16
- tidak memiliki titik sudut
 - tidak memiliki rusuk
 - memiliki 1 selimut/sisi

Merupakan ciri-ciri bangun

17



Gambar di samping merupakan jaring-jaring . . .

18 Perhatikan pernyataan-pernyataan berikut.

A Kubus memiliki 8 sisi dengan bentuk dan ukuran sama

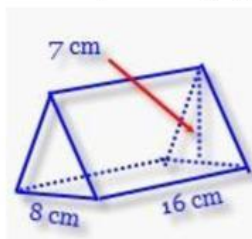
B Balok memiliki 12 rusuk yang sama panjang

C Limas segi empat memiliki sepasang sisi yang sejajar

D Prisma segitiga mempunyai sepasang sisi yang sejajar

Pernyataan yang benar adalah

18 Volume prisma segitiga di bawah adalah ... cm^3



19 Berikut ini adalah data hasil penimbangan berat badan (dalam kg) siswa kelas V SD Putra Bangsa.
25, 28, 30, 37, 30, 37, 24, 35, 23, 24, 35, 38, 25, 30, 35, 24, 37, 30, 38, 29

Modus dari data berikut adalah

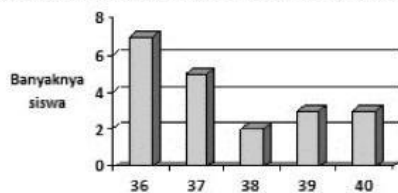
- a. 23
- b. 24
- c. 25
- d. 30

Data berat badan (dalam kg) siswa kelas VI adalah sebagai berikut:

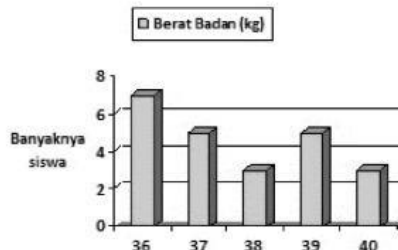
37 40 36 36 37 36 36 37 36 40

38 36 39 36 39 38 37 37 38 39

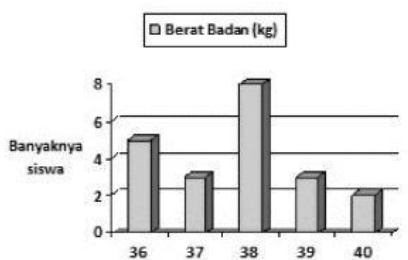
Diagram batang yang sesuai dengan data di atas adalah....



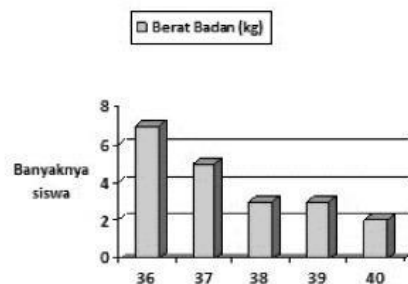
a.



b.



c.



d.

21 Berikut ini data hasil pengukuran panjang bambu.

Tinggi Bambu (cm)	Banyaknya
500	3
600	4
700	8
800	2
900	3

Median data di atas adalah....

a. 500

b. 600

c. 700

d. 800

Di suatu Posyandu dilakukan penimbangan 10 bayi berumur 3 sampai 9 bulan. Hasil penimbangan berat badan bayi (kg) sebagai berikut : 4, 7, 5, 6, 4, 5, 4, 4, 7, 5,.

22

Modus berat badan bayi di Posyandu tersebut adalah

- 23 Perhatikan data berikut!
- 44, 46, 48, b, 50, 49, 52
- Jika selisih data terkecil dan data terbesar adalah 11, maka nilai b adalah
- a. 41
 - b. 42
 - c. 43
 - d. 47
- 24 Di suatu Posyandu dilakukan penimbangan 10 bayi berumur 3 sampai 9 bulan. Hasil penimbangan berat badan bayi (kg) sebagai berikut : 4, 7, 5, 6, 4, 5, 4, 4, 7, 5,.
- Modus berat badan bayi di Posyandu tersebut adalah
- 25 Diagram lingkaran menunjukkan pekerjaan wali murid pada SDN 2 Taman Sari. pedagang 20%, karyawan 25%, petani 35% ABRI ...%. Jika banyak wali murid pada sekolah tersebut 320 orang. Maka jumlah wali murid yang bekerja sebagai petani adalah ... orang