



PEMERINTAH KOTA BANDUNG  
DINAS PENDIDIKAN  
SDN 212 HARAPAN  
GUGUS 02  
TERAKREDITASI A

Jl. Pak Gatot VI KPAD Gegerkalong Bandung Telp 022-2004661



**PENILAIAN AKHIR TAHUN**  
Tahun Pelajaran 2020 - 2021

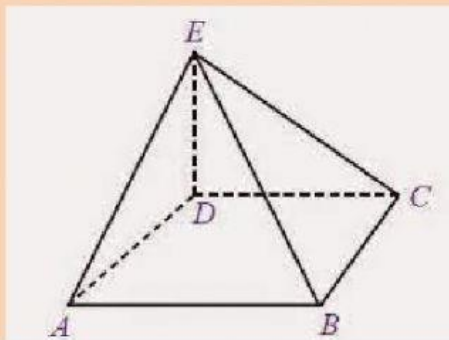
Mata Pelajaran : MATEMATIKA

Kelas/Semester : 6/ 2

Hari/tanggal :

**I. Berilah tanda silang (X) di depan huruf jawaban yang paling tepat!**

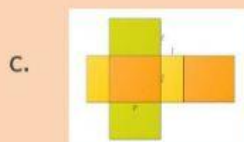
1. Gambar di bawah ini bangun ruang berbentuk....

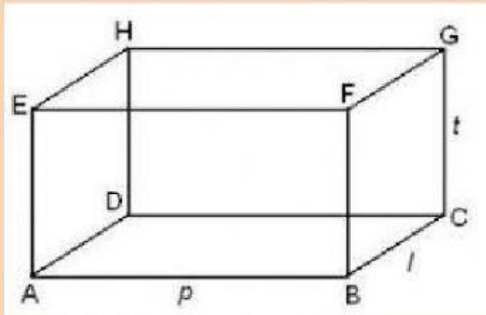


- a. Limas segiempat
- b. Prisma segitiga
- c. Kerucut
- d. Tabung

Perhatikan gambar dibawah ini!

2. Yang termasuk jaring- jaring kerucut adalah....





Perhatikan gambar di atas!

3. Rusuk yang sama panjang dan terletak pada satu sisi dengan rusuk HG adalah...

- a. EF
- b. DC
- c. BC
- d. HD

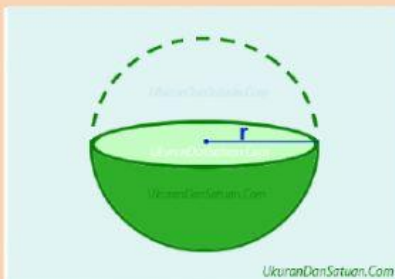
4. ( 1 ) Memiliki 5 sisi, yaitu 3 sisi tegak berbentuk persegi atau persegi panjang dan 2 sisi lainnya, yaitu sisi alas dan tutup berbentuk segitiga sama luas

( 2 ) memiliki 6 titik sudut

( 3 ) Memiliki 9 rusuk

Pernyataan diatas adalah cirri- cirri bangun ruang berbentuk....

- a. Kerucut
- b. Balok
- c. Tabung
- d. Prisma tegak segitiga



5. Bangun setengah bola tanpa tutup di atas memiliki jari- jari yang panjangnya 7 cm, Luas permukaan bangun tersebut adalah....

- a.  $1.232 \text{ cm}^2$
- b.  $924 \text{ cm}^2$
- c.  $512 \text{ cm}^2$
- d.  $308 \text{ cm}^2$

6. Alas sebuah limas berbentuk persegi yang panjang sisinya 15cm. Jika tinggi limas tersebut 30 cm, volume limas tersebut adalah....

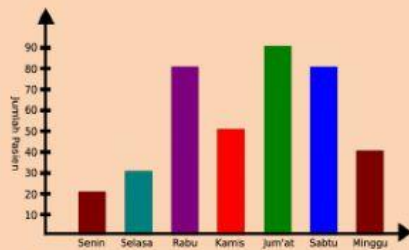
- a.  $900 \text{ cm}^3$
- b.  $1.200 \text{ cm}^3$

- c.  $2.000 \text{ cm}^3$   
d.  $2.250 \text{ cm}^3$



7. Volume gabungan bangun ruang di atas adalah....  
a.  $2.156 \text{ cm}^3$   
b.  $3.498 \text{ cm}^3$   
c.  $4.884 \text{ cm}^3$   
d.  $6.270 \text{ cm}^3$

Data di bawah ini menunjukkan jumlah pasien di puskesmas Sukarasa selama seminggu.



8. Pasien paling banyak datang pada hari....  
a. Senin  
b. Rabu  
c. Jumat  
d. Minggu
9. Jumlah pasien di atas rata-rata terjadi pada hari ....  
a. Senin, Selasa dan Rabu  
b. Senin, Rabu dan Kamis  
c. Rabu, Jum'at dan Sabtu  
d. Kamis, Jum'at dan Sabtu
10. Berikut data tinggi badan ( dalam cm) beberapa siswa kelas 6  
140,139,138,137,139,139,141  
Median dari data di atas adalah....  
a. 138 cm  
b. 139 cm  
c. 140 cm  
d. 141 cm