

**NAMA :**

**KELAS :**



**POSTES 2**  
**(Bangun Ruang Sisi Datar)**

A. Amati video berikut ini tentang Diagonal Bidang, Diagonal Ruang dan Bidang Diagonal Bangun Ruang Sisi Datar



*Yuuu kita kerjakan Latihan  
soalnya agar kalian bisa lebih  
memahami lagi tentang materinyaaa*

B. Kerjakan Latihan Soal berikut ini sesuai dengan petunjuk yang diberikan !

1. Daerah yang diarsir (merah) pada gambar dibawah ini adalah ....

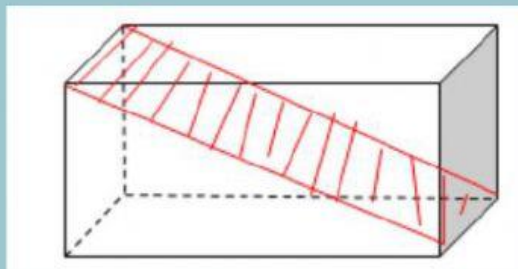
#Klik salah satu kotak jawaban yang paling tepat

☐ Diagonal Ruang

☐ Diagonal Bidang

☐ Bidang Diagonal

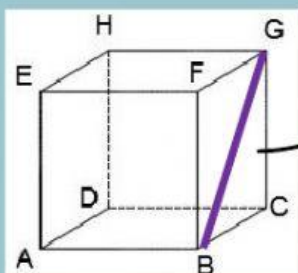
☐ Bidang Miring



2. Berilah tanda centang pada gambar berikut ini yang sesuai dengan pernyataannya !

#Klik kotak disamping gambar jika gambar dan pernyataannya sesuai

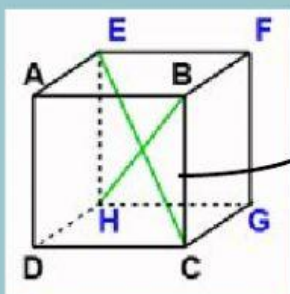
a.



Sisi Miring



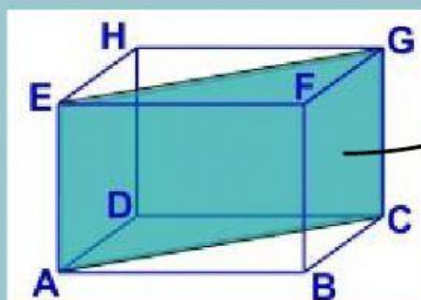
b.



Diagonal Ruang



c.

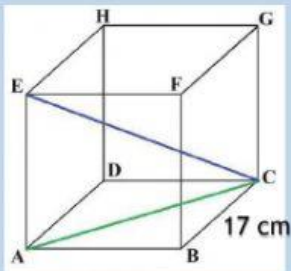


Bidang Diagonal



3. Jodohkan tabel pertanyaan dibawah ini dengan jawaban disampingnya yang paling tepat!

#Klik kotak pertanyaan kemudian tarik garis kearah kotak jawaban yang tepat

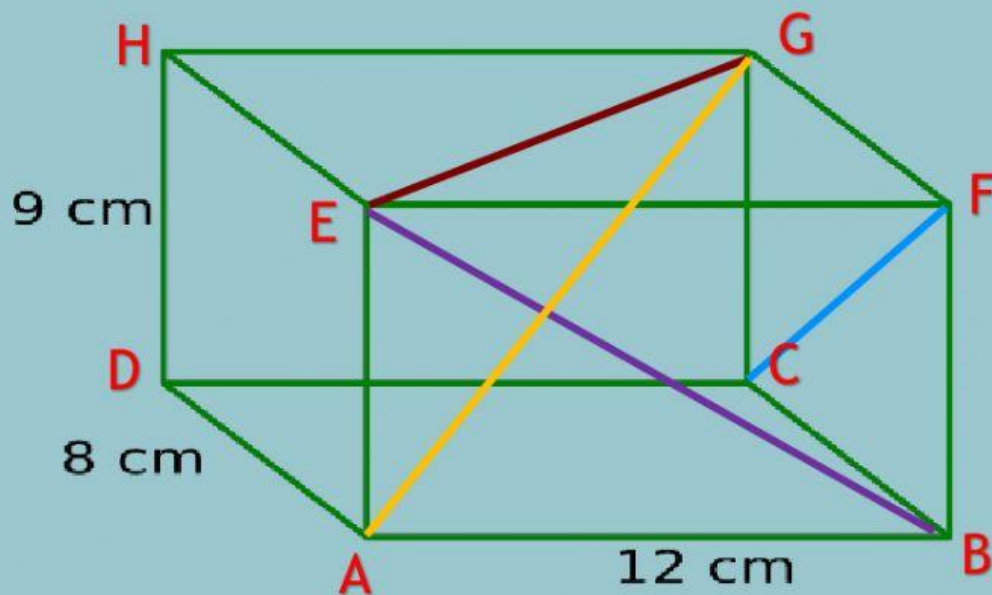
NO	PERTANYAAN
1.	Sebuah Kubus memiliki Panjang rusuk 17 cm. Tentukan Panjang dari diagonal bidang kubus tersebut ....
2.	Perhatikan gambar kubus berikut ini! Luas Bidang ADFG adalah .... 
3.	Perhatikan gambar kubus berikut ini! Panjang sisi EC adalah .... 

JAWABAN

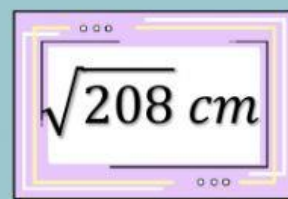
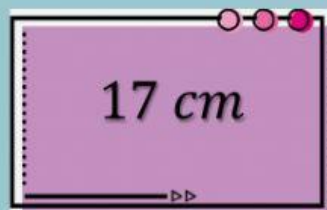
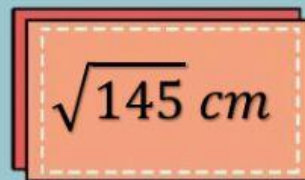
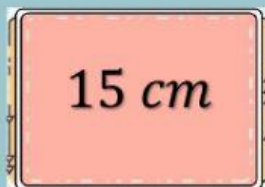





4. Perhatikan gambar Balok berikut ini! Tentukan Panjang sisi EG, sisi EB, sisi CF dan sisi AG ....



#Klik lalu geser kotak dibawah ini dan simpan diatas garis yang tersedia dengan urutan sisi-sisi yang ditanyakan dalam soal



Sisi CF



Sisi EG



Sisi AG



Sisi EB