

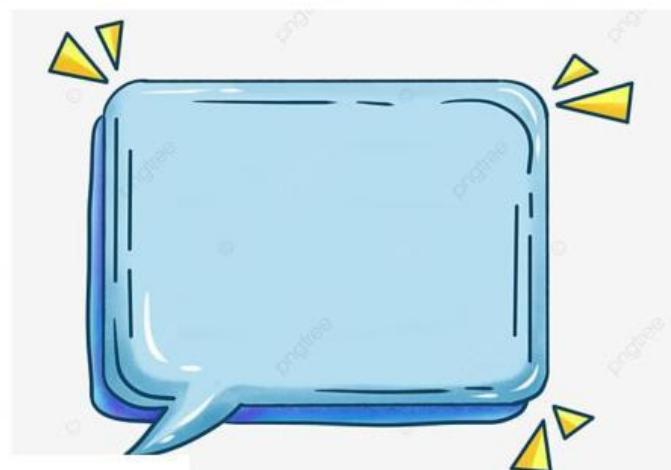
Bangun Ruang Sisi Datar

Nama / Kelas :

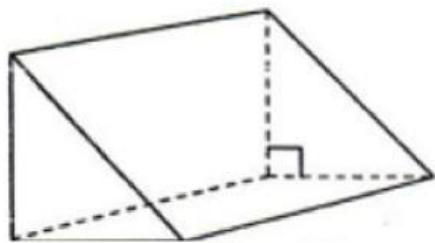
A. Amati video berikut ini tentang Bangun Ruang Sisi Datar



1. Klik MP3 berikut lalu jawablah pada kotak disampingnya



2. Gambar dibawah ini merupakan bangun ruang



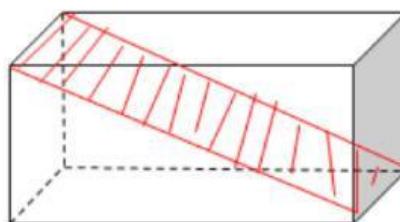
3. Daerah yang diarsir (merah) pada gambar dibawah ini adalah

Diagonal Sisi

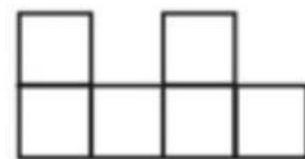
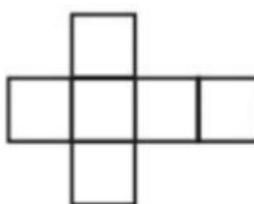
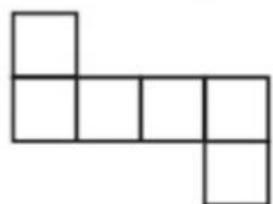
Diagonal Bidang

Bidang Diagonal

Bidang Miring



4. Berilah tanda centang pada jaring-jaring berikut ini yang merupakan jaring-jaring kubus !



5. Tariklah garis dari huruf A/B ke arah jawabannya yang tepat !

9

A. Banyaknya rusuk pada Limas segi-7

14

B. Banyaknya bidang pada Prisma segi-7

6. Banyak bidang/sisi, titik sudut dan rusuk pada prisma segi-20 adalah

#Klik lalu geser kotak dibawah ini dan simpan diatas garis yang tersedia sesuai dengan urutan unsur-unsur bangun ruang sisi datar !

40

22

60

Titik
Sudut

Rusuk

Bidang/
Sisi

7. Tuliskan salah satu unsur dari Bangun Ruang Sisi Datar!

#Tuliskan jawaban kalian pada kotak berikut ini

8. Ungkapkanlah ciri-ciri dari kubus !

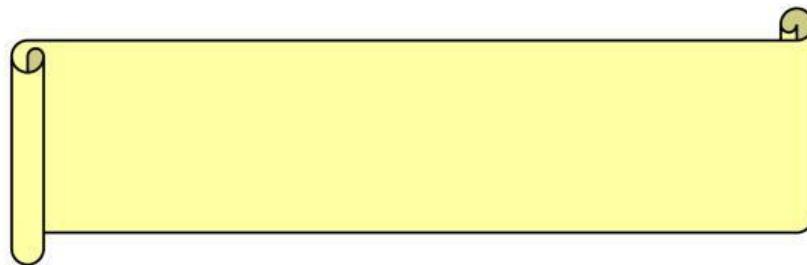
#VN-kan jawaban kalian

2. Carilah 6 kata pada kotak-kotak berikut ini yang berhubungan dengan Bangun Ruang Sisi Datar !

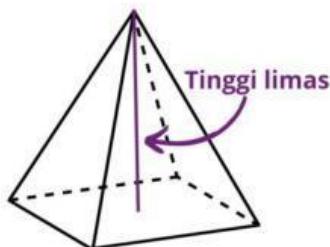
#klik setiap huruf yang menyusun sebuah kata dalam BRSD

K	H	J	E	Z	V	D
R	U	S	U	K	L	B
F	B	B	Y	L	I	A
R	X	Z	U	J	M	L
L	G	S	G	S	A	O
W	Q	J	I	I	S	K
C	U	R	U	S	K	Z
A	P	I	Y	I	T	V

Setelah menjawab seluruh pertanyaan, sekarang pelajari materi luas permukaan BRSD pada PPT berikut ini!



1. Perhatikan gambar berikut ini! Sebuah limas memiliki tinggi 12 cm. Alas limas mempunyai sisi alas 18 cm. Luas permukaan limas tersebut adalah ... cm^2



#tuliskan nilainya pada kotak berikut ini