

BANGUN RUANG SISI DATAR

Nama :

Kelas :

Hari/ Tanggal :

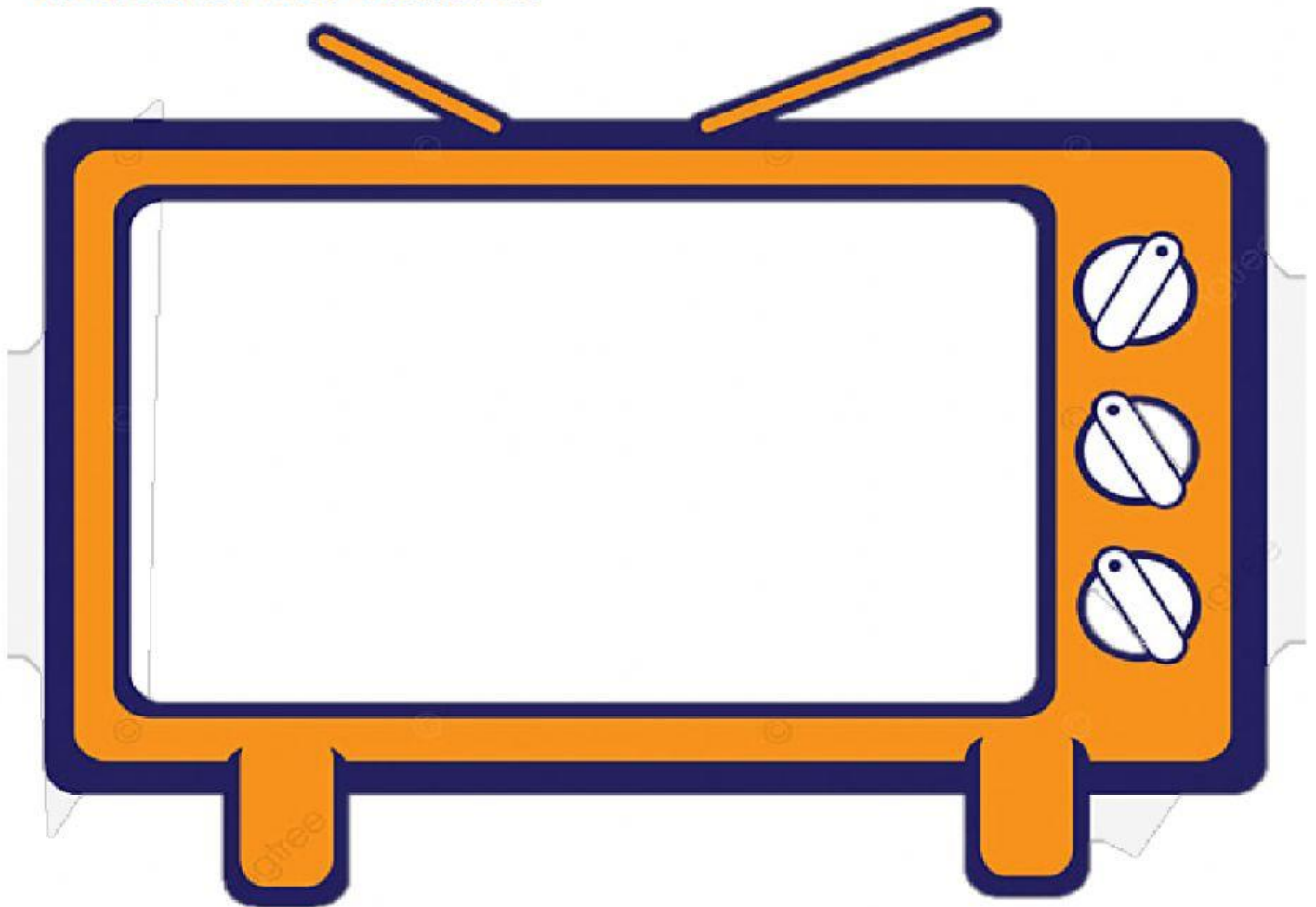


KD:

3.9 Membedakan dan menentukan luas permukaan dan volume bangun ruang sisi datar (kubus, balok, prisma, dan limas)



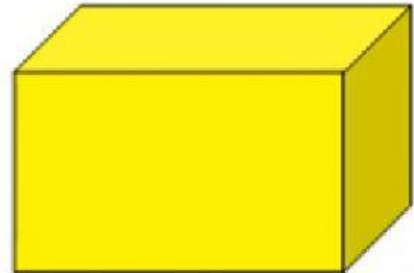
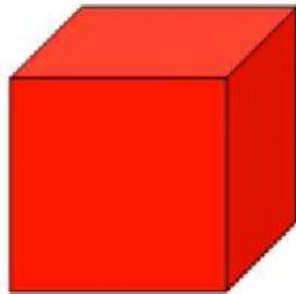
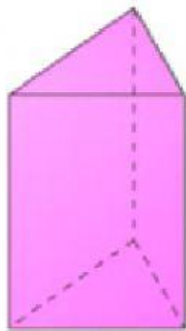
A. Perhatikan video dibawah ini!



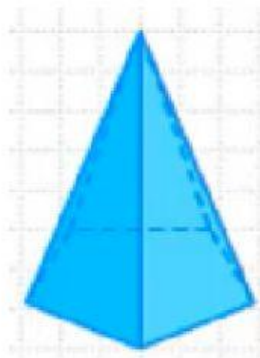
B. Kerjakan soal di bawah ini!

1. Pilihlah salah satu gambar berikut!

Berikut ini yang termasuk bangun ruang "Balok" adalah . . .



2. Isilah titik-titik dibawah ini!

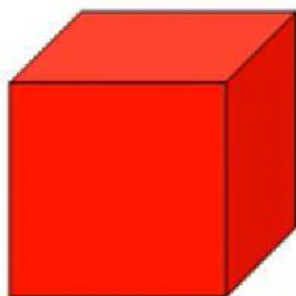


Nama bangun di samping adalah

.....

3. Pilihlah salah diantara pilihan pada "kotak biru"!

Tentukan rumus volume bangun ruang sisi datar berikut dengan tepat!



4. Checklist salah satu pilihan di bawah ini!

Berikut ini yang merupakan bangun ruang sisi datar adalah

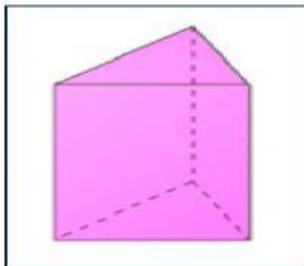
☐ SEGITIGA

☐ PERSEGI

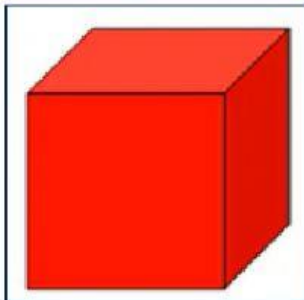
☐ LIMAS

☐ LINGKARAN

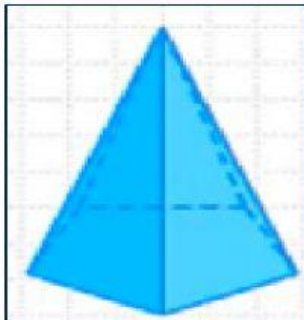
5. Jodohkan antara gambar dan rumus luas permukaan pada bangun ruang sisi datar dengan cara menarik garis penghubung!



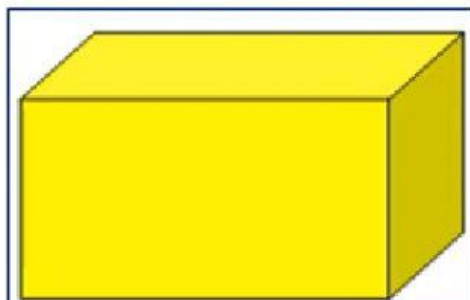
$LP = 6S^2$



$LP = L \text{ alas} + \text{jumlah } L \text{ bidang tegak}$



$LP = 2 (pl + pt + lt)$



$LP = (2 \times L \text{ alas}) + (K \text{ alas} \times t)$

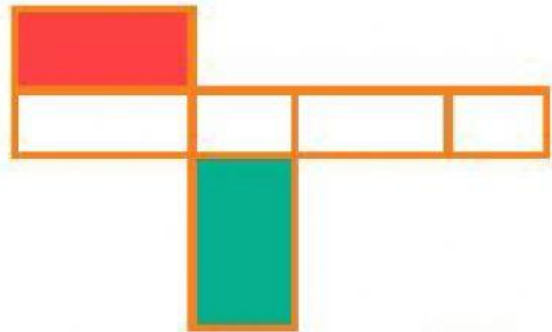
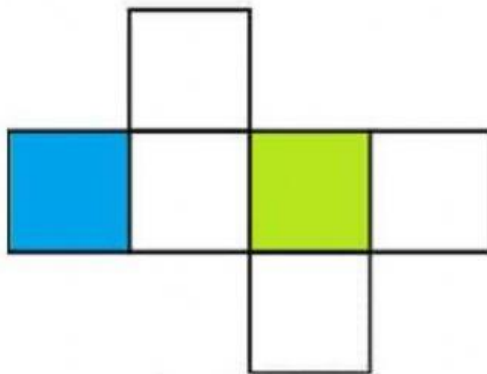
6. Pilihlah salah satu jawaban yang menurut anda benar!

Jumlah sisi prisma segi-n adalah

A.	$n + 2$
B.	$2n$
C.	$3n$
D.	$n + 3$

7. Tarik gambar berikut ke dalam kotak yang sesuai!

Tentukan nama bangun ruang datar berikut sesuai dengan jarring-jaringnya!

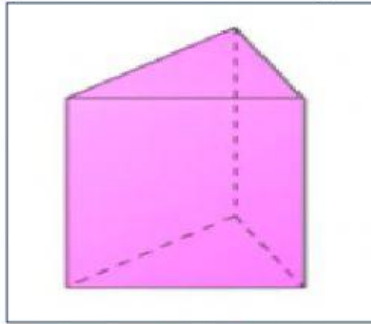


B A L O K



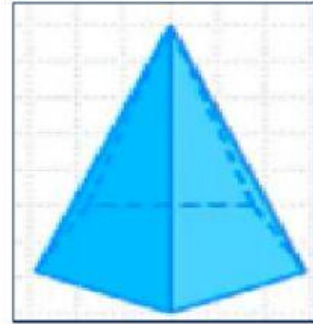
K U B U S

8. Klik gambar untuk mendengarkan suaranya, dan pilih benar atau salah!



BENAR

SALAH

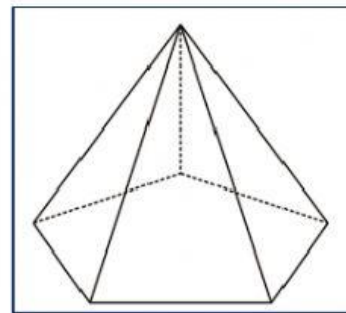
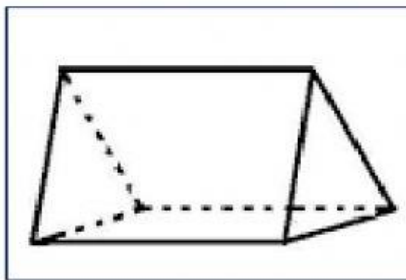


BENAR

SALAH

9. Rekam suara anda untuk menyebutkan nama bangun berikut dengan cara klik pada masing-masing gambar!

Tentukan jumlah sisi pada bangun ruang sisi datar berikut! (hanya menyebutkan angka)



10. Carilah beberapa kata dari huruf-huruf yang disusun secara acak pada kotak berikut yang berkaitan dengan bangun ruang sisi datar!

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



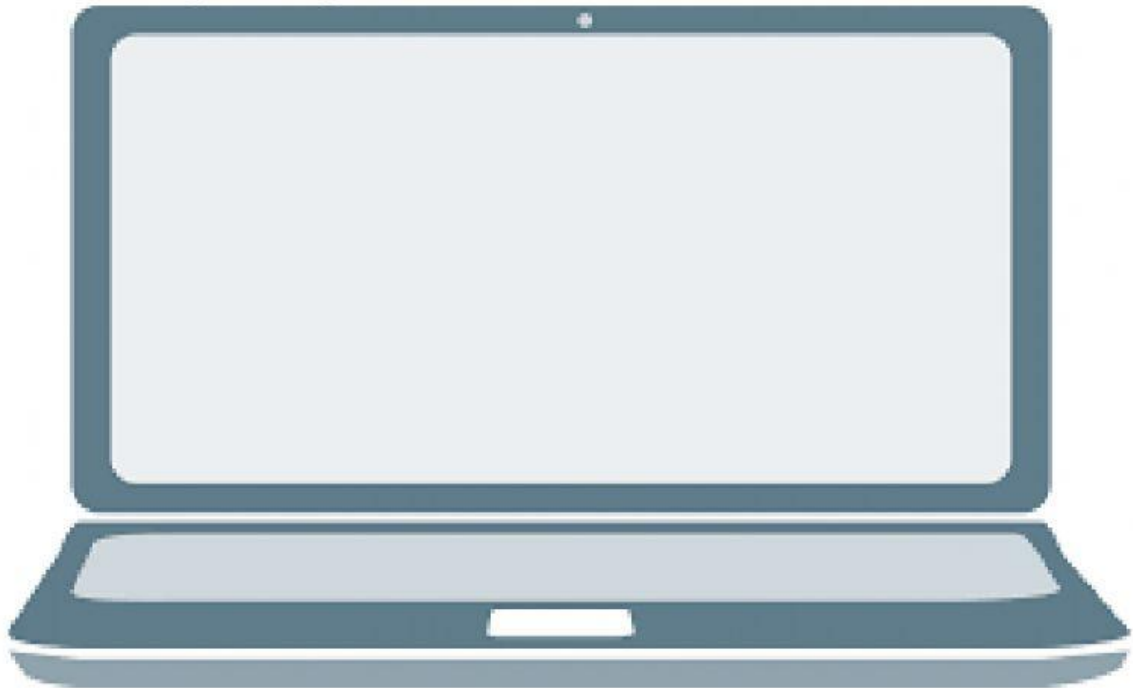
KESIMPULAN:

A large rectangular box with a blue border and rounded corners, containing ten horizontal dotted lines for writing.



Klik *icon speaker* dan silahkan dengarkan audio berikut untuk meningkatkan semangat anda dalam belajar 😊

Anda dapat melihat *powerpoint* berikut untuk memperdalam ilmu pada materi bangun ruang sisi datar



Anda juga dapat membaca materi bangun ruang sisi datar pada *link* berikut:

