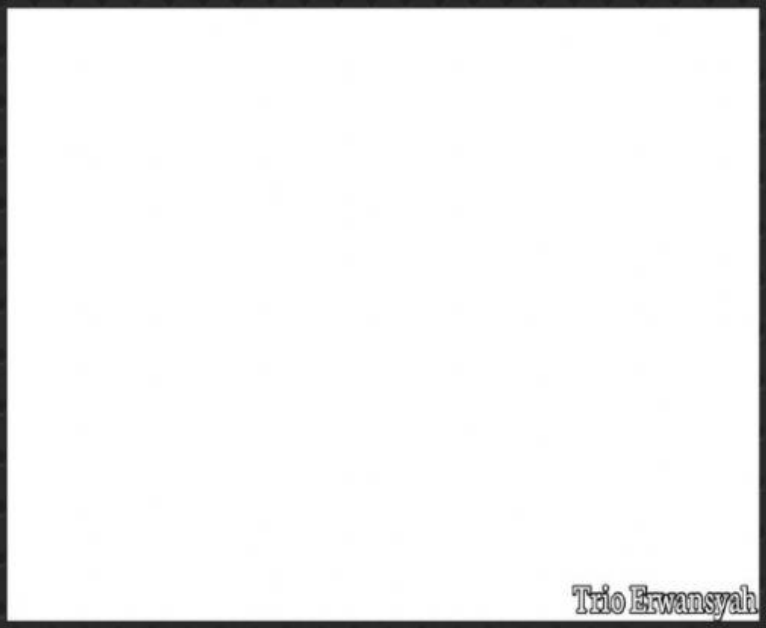
Bangun Ruang Sisi Datar

Kompetensi Dasar :

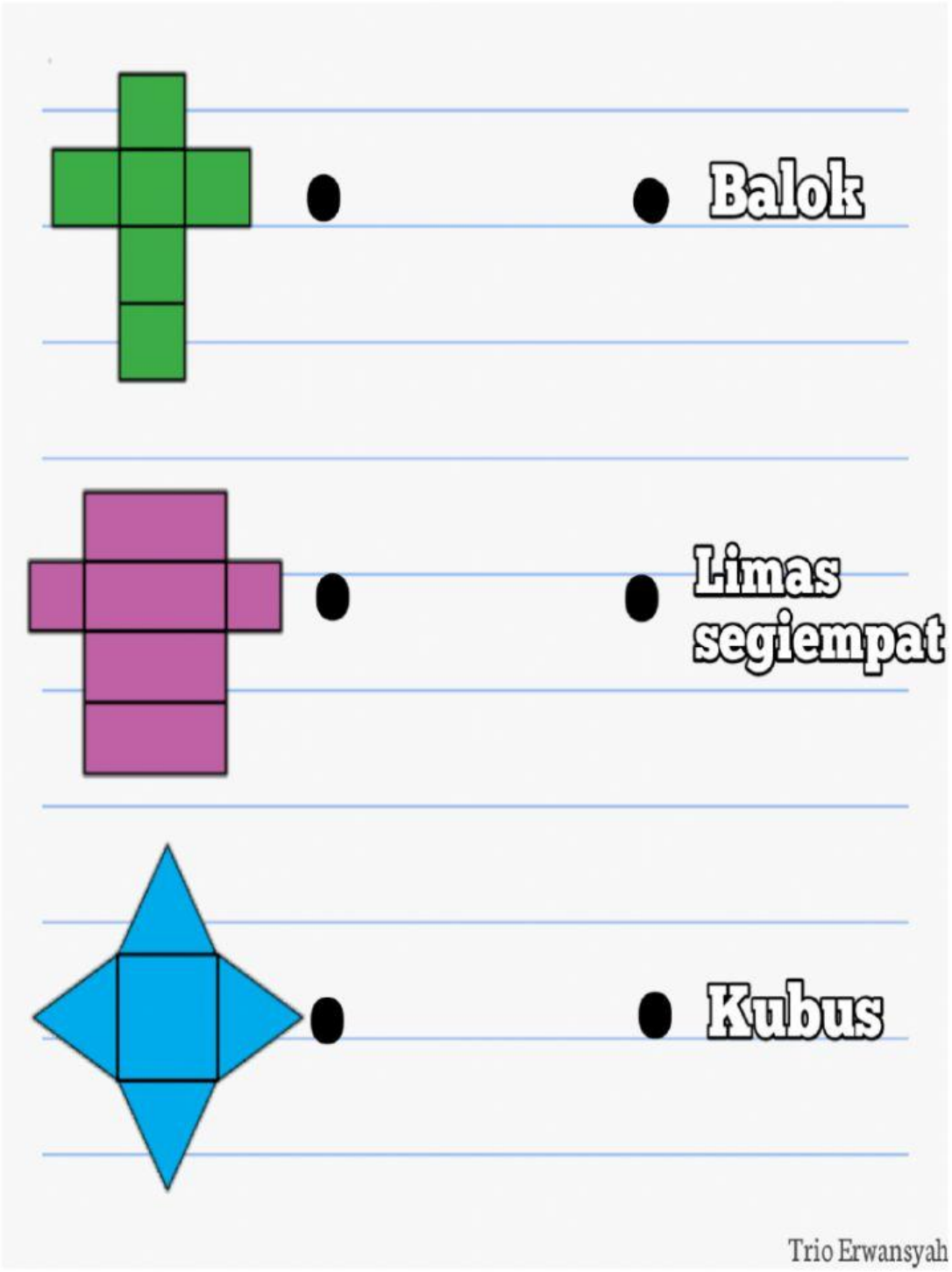
1.Mengidentifikasi sifat-sifat kubus, balok, prisma dan limas serta bagian-bagiannya.

2.Menghitung Luas permukaan dan Volume kubus, balok, prisma dan limas.



Bagaimana setelah menonton video di atas, apakah kalian sudah memahami materi bangun ruang tersebut? Untuk memperkuat pemahaman, mari kita berlatih bersama

LIVEWORKSHEETS



LIVEWORKSHEETS

1. Sebuah kubus memiliki panjang rusuk 13 cm. Berapa volume dan luas permukaan kubus tersebut?

a. 1350 cm^3
b. 2235 cm^3
c. 1253 cm^3
d. 2197 cm^3

2.Diketahui volume sebuah balok adalah 1.000 cm^3. Jika lebar balok 10 cm dan tingginya adalah 5 cm, tentukan panjang balok tersebut...

a . 20 cm
b . 30 cm
c . 15 cm
d . 40 cm

Trio Erwansyal

LIVEWORKSHEETS

Bangun Ruang

Manakah dari pernyataan dibawah ini yang termasuk sifat bangun ruang.

(1) Memiliki tepi atau rusuk (tempat bertemunya sisi dengan sisi lainnya)

(2) Memiliki sudut.

(3) Memiliki jumlah sudut 180 derajat.

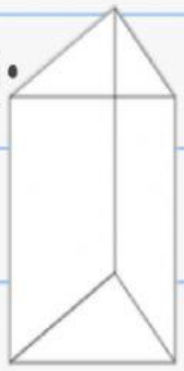
(4) Diameternya konstan.

(5) Memiliki volume.

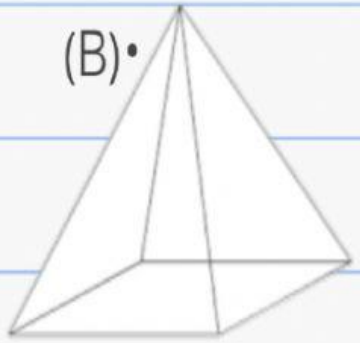
(6)Memiliki diameter yang membagi lingkaran menjadi 2 sisi seimbang.

Sebutkan bangun ruang yang ada di bawah ini

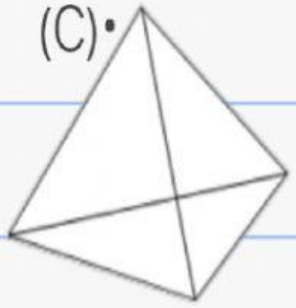
(A)



(B)



(C)



Trio Erwansyah

LIVEWORKSHEETS