

Nama :

Kelas :

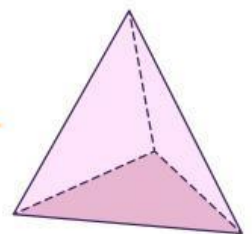
Tanggal :



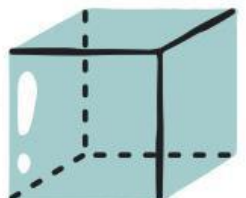
1. Cocokkan Nama dan benda dibawah ini.



KUBUS



BALOK



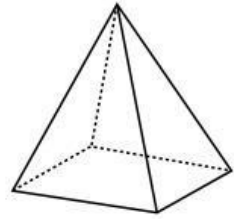
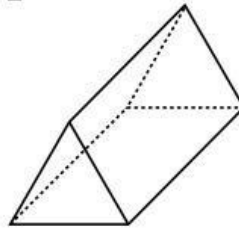
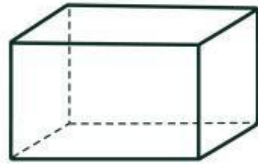
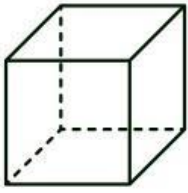
PRISMA



LIMAS



2. Hitunglah jaring-jaring pada setiap bangunan



3. Pasangkam rumas pada gambar dibawah ini.

$$V = p \times L$$

$$L = 2(p \times l) + (p \times t) + (l \times t)$$

$$V = s^3$$

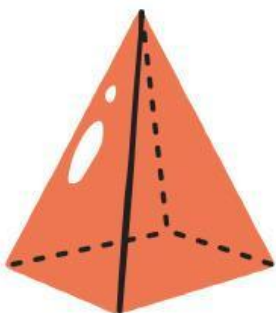
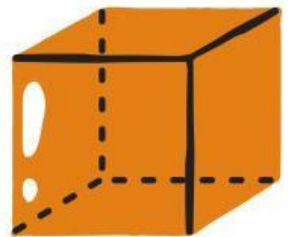
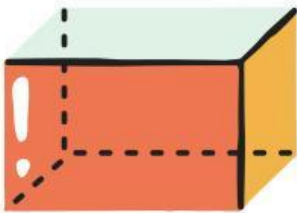
$$L = 6s^2$$

$$V = \frac{1}{3} \times L \text{ alas} \times t$$

$$Lp = L \text{ alas} + J \text{ luas sisi tegak}$$

$$V = L \text{ alas} \times t$$

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



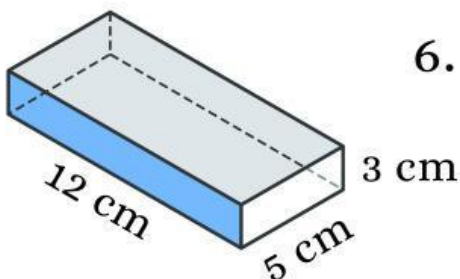
4. Di sudut taman, terdapat sebuah monumen Ka'bah berbentuk kubus dengan panjang sisi 5 m. Berapakah luas permukaan dari monumen Ka'bah tersebut?



kertas pencarian

5. Dari monumen Ka'bah tersebut memiliki ruang didalamnya bisa digunakan untuk beristirahat yang berukuran 5 m dari setiap sisinya. Maka, hitunglah volume di dalam bangunan tersebut?

kertas pencarian



6. Hitunglah luas permukaan dari gambar disamping ?

kertas pencarian

7. perhatikan gambar disamping!
Diketahui memiliki lebar 1 m
panjang 2 m dan tinggi 1,5 m.
Hitunglah luas permukaan dari
atap perahu tersebut.



a. 4,5 cm

b. 6,5 cm

c. 13 cm

d. 15 cm

kertas pencarian

8. Hitunglah volume dari gambar diatas
dengan ukuran pada nomor 7?

kertas pencarian



9. Sebuah atap berbentuk limas
persegi memiliki panjang sisi
alas 1 m dan tinggi limas 1,5 m.
Berapakah luas permukaan
total limas tersebut?

a. 1m^2

b. 2m^2

c. 3m^2

d. 4m^2

kertas pencarian

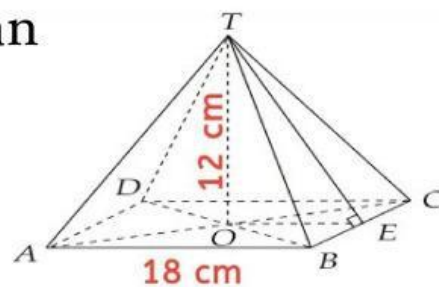
10. Tentukan volume Limas dengan alas persegi sebagai berikut?

a. 216 cm^2

b. 144 cm^2

c. 864 cm^2

d. 336 cm^2



kertas pencarian