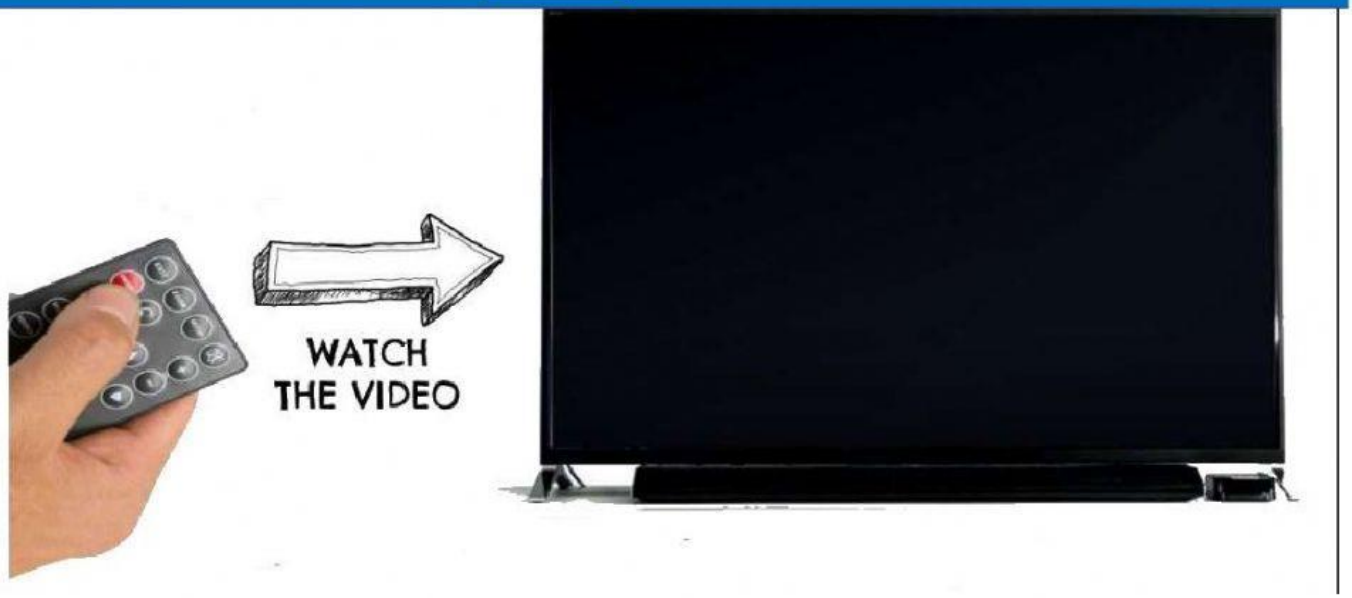
Luas Permukaan Bangun Ruang (Balok)

2

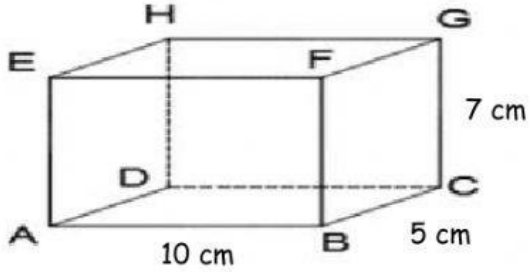


Sumber Youtube : https://youtu.be/DNimJuM4WKs

Latihan 1

Kerjakan Seperti Contoh dalam video!

1)



Diketahui : panjang = ____ cm
lebar = ____ cm
tinggi = ____ cm

Ditanya : Luas Permukaan Balok= ....?

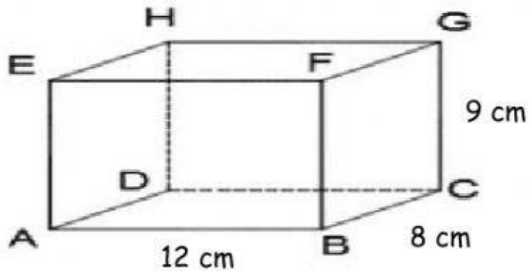
Jawab :

LP Balok = 2 x [(p x l) + (p x t) + (l x t)
= 2 x [(____ x ____) + (____ x ____) + (____ x ____)
= 2 x [(____) + (____) + (____)
= 2 x ____
= ____ cm^2

Jadi Luas permukaan balok tersebut adalah ____ cm^2

Created By:
Choliez_Annoer/SDN Jerukwangi
LIVEWORKSHEETS

2)



Diketahui : panjang = ____ cm
lebar = ____ cm
tinggi = ____ cm

Ditanya : Luas Permukaan Balok= ....?

Jawab :

LP Balok = 2 x [(p x l) + (p x t) + (l x t)
= 2 x [(____ x ____) + (____ x ____) + (____ x ____)
= 2 x [(____) + (____) + (____)
= 2 x ____
= ____ cm^2

Jadi Luas permukaan balok tersebut adalah ____ cm^2

Latihan 2

Tentukan Luas Permukaan Baloknya!

Sebelum menjawab kerjakan terlebih dahulu di buku tulis!

panjang	lebar	tinggi	Luas Permukaan Balok
8 cm	5 cm	3 cm	..... cm^2
9 cm	4 cm	3 cm	..... cm^2
10 cm	5 cm	6 cm	..... cm^2
12 cm	10 cm	7 cm	..... cm^2
15 cm	5 cm	8 cm	..... cm^2

LIVEWORKSHEETS