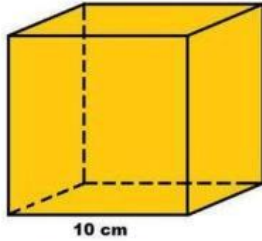


PENILAIAN ULANGAN HARIAN 2
MATEMATIKA KELAS IX
SMP HANG TUAH 1 JAKARTA

NAMA :

KELAS :

1. Perhatikan gambar berikut!



Berapakah luas permukaan kubus pada gambar di samping ?

Diketahui :

Jawab :

Ditanyakan :

2. Sebuah balok memiliki lebar 5 cm dan tinggi 3 cm. Jika luas permukaannya adalah 142 cm^2 , berapa panjang balok tersebut?

Diketahui :

Jawab :

Ditanyakan :

3. Sebuah prisma, alasnya berbentuk segitiga siku-siku. Jika tinggi segitiga 16 cm, panjang alas 30 cm, dan tinggi prisma 18 cm. Berapa luas permukaannya ?

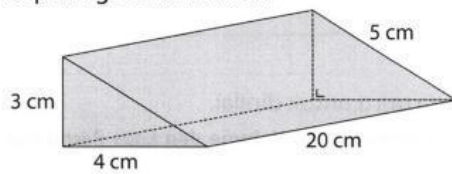
Diketahui :

Ditanyakan :

Jawab :

4. Perhatikan gambar berikut!

Sebuah dus kemasan coklat berbentuk prisma segitiga dengan ukuran seperti gambar berikut.



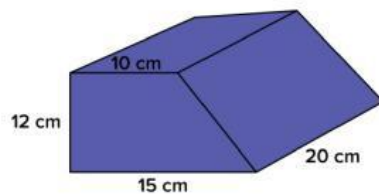
Tentukan luas permukaan dus kemasan coklat tersebut!

Diketahui :

Jawab :

Ditanyakan :

5. Perhatikan gambar berikut!



Diketahui :

Jawab :

Ditanyakan :