

SELASA, 9 NOVEMBER 2021

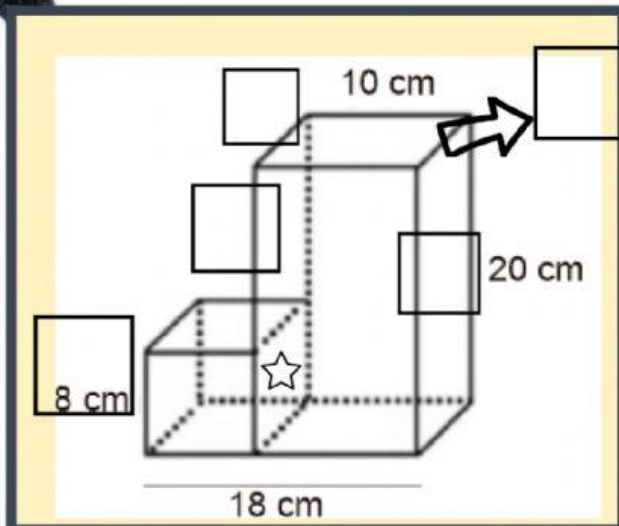
**MATEMATIKA LUAS GABUNGAN
PERMUKAAN KUBUS DAN BALOK**

Tonton video cara menyelesaikan Luas Permukaan gabungan kubus dan balok

Soal

kerjakan di worksheet kemudian salin kembali di buku tulis matematika

DIKETAHUI, DITANYAKAN DAN JAWAB BERSERTA JAWABAN DARI POINT TERSEBUT



DIKETAHUI : Kubus

s = ... cm

Balok

p = ... cm

l = ... cm

t = ... cm

Ditanyakan: Luas Permukaan Gabungan Kubus dan Balok

Jawab :

Rumus Luas Permukaan Kubus
 $S = 5 \times s \times s$
 $= \dots$
(masukkan angkanya)

Rumus Luas Permukaan Balok yang dimodifikasi
Sisi atas dan bawah
 $= 2 \times (p \times l)$
 $= \dots$ (masukkan angkanya)

Rumus Luas Permukaan Balok yang dimodifikasi
Sisi depan dan belakang
 $= 2 \times (p \times t)$
 $= \dots$ (masukkan angkanya)

Rumus Luas Permukaan Balok yang dimodifikasi
Sisi kanan
 $= l \times t$
 $= \dots$ (masukkan angkanya)

Rumus Luas Permukaan Balok yang dimodifikasi
Sisi Kiri (Tanda bintang tidak dihitung)
t sisi yang tidak berbintang kita sebut t2
 $t2 = 20\text{cm} - 8\text{cm} = \dots \text{cm}$
 $l = \dots \text{cm}$
 $= l \times t$
 $= \dots$
(masukkan angkanya yang di atas)

Total luas permukaan gabungan kubus dan balok pada gambar tersebut =



Tambahkan hasil dari setiap kotak tersebut itulah total luas permukaan gabungan balok dan kubus yang kita cari. Jangan lupa satuannya cm^2

cm^2

KERJAKAN SESUAI ARAH ANAK PANAH, KAMU PASTI BISA MENJAWAB SOAL TERSEBUT, KARENA KAMU SISWA YANG PINTAR

PHOTOKAN
WORKSHEETSNYA DAN
HASIL HITUNGAN
PEKERJAANMU YA KE
CLASSROOMS