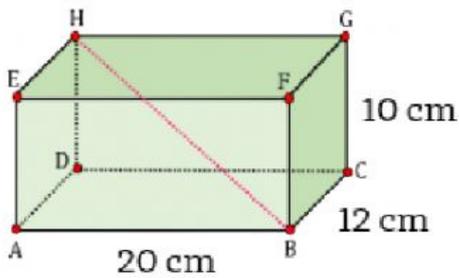




## PERMASALAHAN I

**Perhatikan permasalahan berikut dan pahami**

Sebuah balok memiliki ukuran panjang 20 cm, lebar 12 cm, tinggi 10 cm. Hitunglah berapa luas permukaan balok tersebut!



## PENYELESAIAN

Indikator Pemecahan Masalah  
*Memahami Masalah*

### KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui : Panjang :

Lebar :

Tinggi :

Ditanya : Luas Permukaan Balok..?





## PENGUNGKAPAN PENDAPAT

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyusun Strategi*

Susunlah strategi atau langkah langkah yang kamu lakukan untuk memecahkan masalah tersebut



## EVALUASI DAN PEMILIHAN

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyelesaikan Masalah*

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?

Luas Permukaan Balok =



## IMPLEMENTASI

*Indikator Pemecahan Masalah  
Memeriksa kembali*

Menurut kamu, strategi mana yang lebih mudah kamu gunakan dan berikan alasannya

### *Kesimpulan*



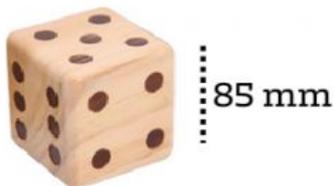
Berdasarkan Hasil kamu peroleh dari masalah tersebut, apa yang dapat kamu simpulkan?



## PERMASALAHAN II

Perhatikan permasalahan berikut dan pahami

Sebuah dadu berbentuk kubus yang terbuat dari kayu. Panjang rusuk daerah tersebut ialah 85 mm. Hitunglah berapa luas permukaan dadu tersebut ?



## PENYELESAIAN

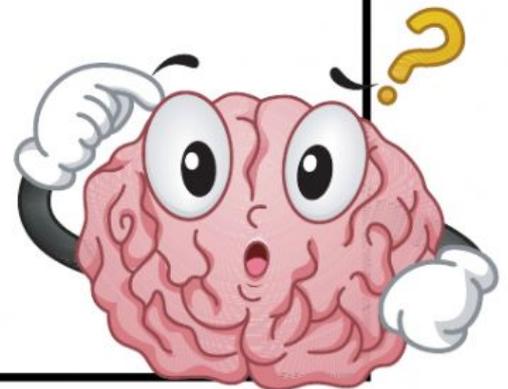
Indikator Pemecahan Masalah  
*Memahami Masalah*

### KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui :

Ditanya :





## PENGUNGKAPAN PENDAPAT

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyusun Strategi*

Susunlah strategi atau langkah-langkah yang kamu lakukan untuk memecahkan masalah tersebut



## EVALUASI DAN PEMILIHAN

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyelesaikan Masalah*

Pilihlah solusi yang paling tepat yang telah kamu tentukan sebelumnya dan diskusikanlah dengan teman sekelompokmu!



## IMPLEMENTASI

Indikator Pemecahan Masalah  
*Memeriksa kembali*

Selesaikanlah masalah tersebut dengan solusi yang telah kelompokmu pilih!

### *Kesimpulan*

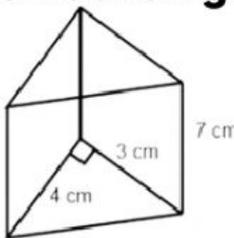


Berdasarkan Hasil kamu peroleh dari masalah tersebut, apa yang dapat kamu simpulkan?



### PERMASALAHAN III

Perhatikan gambar dibawah ini!



Hitunglah luas permukaan prisma dari gambar diatas

### PENYELESAIAN

Indikator Pemecahan Masalah  
*Memahami Masalah*

### KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui :

Ditanya : Luas permukaan Prisma





## PENGUNGKAPAN PENDAPAT

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyusun Masalah*

Susunlah strategi atau langkah-langkah yang kamu lakukan untuk memecahkan masalah tersebut



## EVALUASI DAN PEMILIHAN

Indikator Pemecahan Masalah  
*Menyelesaikan masalah*

Pilihlah solusi yang paling tepat yang telah kamu tentukan sebelumnya dan diskusikanlah dengan teman sekelompokmu!



## IMPLEMENTASI

Indikator Pemecahan Masalah  
*Memeriksa kembali*

Selesaikanlah masalah 2 dengan solusi yang telah kelompokmu pilih!

### *Kesimpulan*



Berdasarkan Hasil kamu peroleh dari masalah tersebut, apa yang dapat kamu simpulkan?