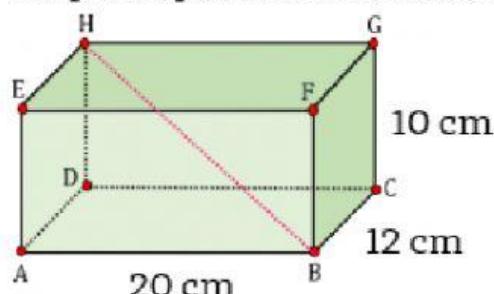




PERMASALAHAN I

Perhatikan permasalahan berikut dan pahami

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



PENYELESAIAAN

KLARIFIKASI

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah



Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui : Panjang :

Lebar :

Tinggi:

Ditanya : Luas Permukaan Balok..?





PENGUNGKAPAN PENDAPAT

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



EVALUASI DAN PEMILIHAN

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?

Luas Permukaan Balok =

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Strategi

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah



IMPLEMENTASI

Indikator Pemecahan Masalah
Memeriksa kembali

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

Kesimpulan

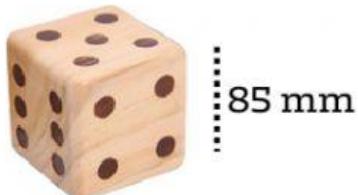
Berdasarkan Hasil kamu peroleh dari masalah tersebut, apa yang dapat kamu simpulkan?



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 ?



PENYELESAIAAN

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

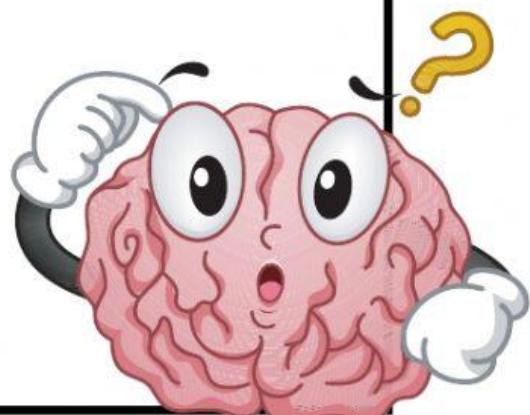


KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui :

Ditanya :





PENGUNGKAPAN PENDAPAT

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

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Strategi



EVALUASI DAN PEMILIHAN

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

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah



IMPLEMENTASI

Selesaikanlah masalah tersebut dengan solusi yang telah kelompokmu pilih!

Indikator Pemecahan Masalah
Memeriksa kembali

kesimpulan

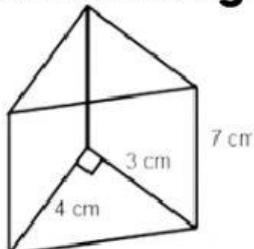


Berdasarkan Hasil kamu peroleh dari masalah tersebut, apa yang dapat kamu simpulkan?



PERMASALAHAN III

Perhatikan gambar dibawah ini!



Hitunglah luas permukaan prisma dari gambar diatas

PENYELESAIAAN

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

KLARIFIKASI



Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui :

Ditanya : Luas permukaan Prisma





PENGUNGKAPAN PENDAPAT

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

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Masalah



EVALUASI DAN PEMILIHAN

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

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan masalah



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?