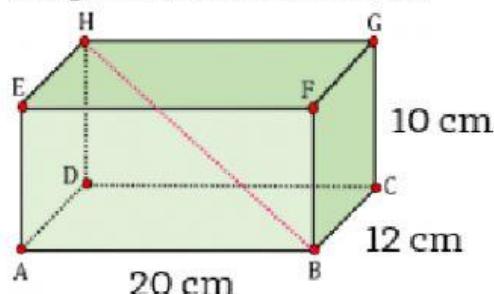




PERMASALAHAN I

Perhatikan permasalahan berikut dan pahami

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



PENYELESAIAAN



KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui : Panjang :

Lebar :

Tinggi:

Ditanya : Volume 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?

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Strategi

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah



IMPLEMENTASI

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

Indikator Pemecahan Masalah
Memeriksa kembali

A large empty rectangular box for writing.

kesimpulan



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

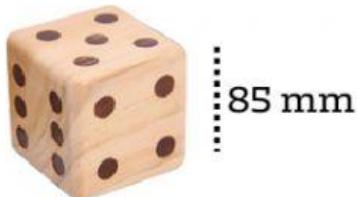
A large empty rectangular box for writing.



PERMASALAHAN II

Perhatikan permasalahan berikut dan pahami

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



PENYELESAIAAN

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

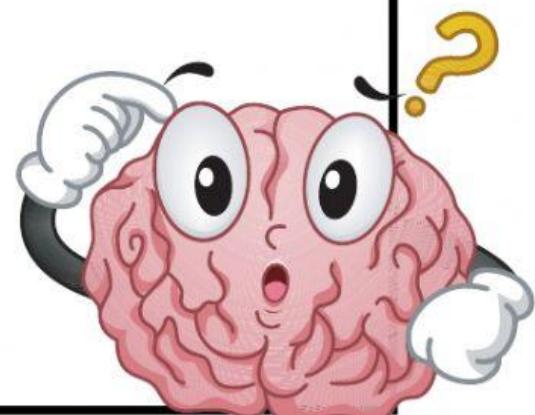


KLARIFIKASI

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

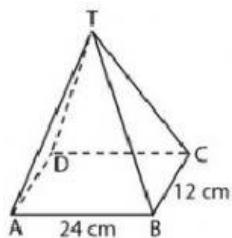
kesimpulan

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



PERMASALAHAN IV

Perhatikan gambar dibawah ini!



Sebuah limas dengan alas berbentuk persegi panjang. Diketahui tinggi limas T.ABCD adalah 9 cm. Tentukanlah besar volume limas di atas!

PENYELESAIAAN



KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui :

Ditanya :

Indikator Pemecahan Masalah

Memahami Masalah



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 tersebut dengan solusi yang telah kelompokmu pilih!

kesimpulan



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