



PERMASALAHAN II

Perhatikan permasalahan berikut dan pahami



Panitia penerimaan tentara menimbang 14 calon yang masing-masing beratnya 70, 56, 61, 72, 69, 67, 54, 60, 65, 57, 66, 62, 63, 59. dalam kg

PENYELESAIAAN



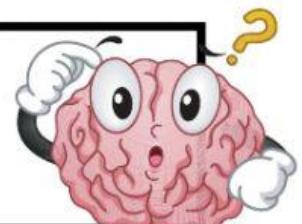
KLARIFIKASI

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

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

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?

Dari strategi di atas, untuk mencari luas permukaan kubus menggunakan rumus sebagai berikut:

$$J = X_{\max} - X_{\min}$$



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 III



Tinggi dari 12 orang siswa dalam cm adalah 160, 148, 156, 147, 146, 158, 150, 148, 160, 146, 158, 162. Kuartil bawah data tersebut adalah

PENYELESAIAAN



KLARIFIKASI

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui : Tinggi dari 12 orang siswa dalam cm adalah 160, 148, 156, 147, 146, 158, 150, 148, 160, 146, 158, 162

Ditanya :



PENGUNGKAPAN PENDAPAT

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Strategi

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



EVALUASI DAN PEMILIHAN

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?



IMPLEMENTASI

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?

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah

Indikator Pemecahan Masalah
Memeriksa kembali

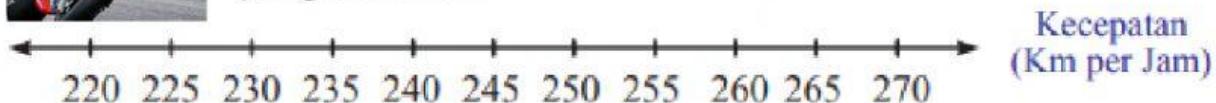


PERMASALAHAN IV

Perhatikan gambar dibawah ini!



Perlombaan balap motor disirkus, menunjukkan kecepatan 12 motor balap. Tentukan jangkauan interkuartil dari data yang diberikan.



PENYELESAIAAN



KLARIFIKASI

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Diketahui : Kecepatan 12 motor balap

220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270

Ditanya :

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah



PENGUNGKAPAN PENDAPAT

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

Indikator Pemecahan Masalah
Menyusun Strategi



EVALUASI DAN PEMILIHAN

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?



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 III



Siswa kelas VIII melakukan pengukuran berat badan. sehingga didapat data berat badan siswa sebagai berikut 47,53, 62, 54, 48, 55, 59, 60, 48, 50, 58, 62, 63, 66, 68, 90, 63, 58, 59

PENYELESAIAAN



KLARIFIKASI

Indikator Pemecahan Masalah
Memahami Masalah

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

Apa hasil yang kamu dapatkan dari strategi tersebut?



IMPLEMENTASI

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?

Indikator Pemecahan Masalah
Menyelesaikan Masalah

Indikator Pemecahan Masalah
Memeriksa kembali