

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

PERBANDINGAN SENILAI



NAMA ANGGOTA KELOMPOK

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____





TUJUAN PEMBELAJARAN

Tujuan Spesifik Pembelajaran:

Setelah proses pembelajaran, diharapkan:

B.2.5 Peserta didik mampu menentukan nilai dari perbandingan senilai menggunakan persamaan

B.2.6 Peserta didik mampu menggunakan persamaan perbandingan senilai dalam menyelesaikan masalah.

PETUNJUK PENGGUNAAN E-LKPD

1. Berdoa sebelum memulai mengerjakan E-LKPD
2. Bacalah E-LKPD dengan cermat dan teliti
3. Kerjakan E-LKPD sesuai dengan petunjuk
4. Diskusikan dengan anggota kelompok untuk menjawab pertanyaan
5. Apabila ada yang tidak dipahami tanyakan kepada guru
6. Jika telah selesai mengerjakan, silahkan klik tombol "FINISH"





ORIENTASI MASALAH

Sebuah sekolah memesan 320 buah seragam sekolah yang harus selesai dalam waktu tertentu. Di Toko penjahit "Cahaya Kreasi", empat penjahit mampu menyelesaikan 40 buah seragam dalam waktu 5 hari. Karena pesanan kali ini lebih banyak, Pak Tono sebagai pemilik toko, harus menentukan berapa lama waktu yang dibutuhkan untuk menyelesaikan pesanan sebanyak 320 buah seragam dengan jumlah penjahit yang sama. Tentukan bagaimana Pak Tono menghitung berapa hari waktu yang dibutuhkan untuk menyelesaikan pesanan tersebut?





MENORGANISASIKAN PESERTA DIDIK

setelah kamu memahami permasalahan diatas, tuliskan informasi yang dapat ananda ketahui dan apa yang menjadi pertanyaanya.

Diketahui:

Ditanya:





MEMBIMBING PENYELIDIKAN



Setelah masalah diidentifikasi, kumpulkan informasi terkait materi perbandingan senilai dari sumber yang sudah diberikan

Apa yang perlu kalian hitung untuk menyelesaikan masalah tersebut?

Langkah apa saja yang akan kalian lakukan untuk menyelesaikan masalah ini?





MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA



Dari informasi yang sudah dikumpulkan, coba kamu olah informasi tersebut untuk menemukan penyelesaian dari masalah yang disajikan

Bagaimana cara menentukan berapa hari waktu yang dibutuhkan dari informasi yang diberikan?

Tulislah rumus untuk menghitung jika ditanya banyak pekerjanya?





MENGANALISA DAN MENGEVALUASI PROSES PEMECAHAN MASALAH



Coba periksa kembali penyelesaian masalah anda terkait hal tersebut, dari permasalahan yang sudah anda selesaikan diatas apa yang dapat anda simpulkan.

Apa yang kalian pelajari dari tugas ini?





TES FORMATIF

Jika lele sebanyak 10.000 ekor mampu ditampung oleh kolam berukuran 30 m^2 , berapa ukuran kolam yang dibutuhkan bila jumlah lelenya 20.000 ekor?

