LKPD

Matematika

PERBANDINGAN

NAMA ANGGOTA KELOMPOK

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

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

1. Bekerja secara kelompok dalam menyelesaikan soal-soal Perbaandingan
2. Memahami dan menerapkan konsep dalam kehidupan sehari-hari.
3. Memecahkan masalah perbandingan terkait perbandingan senilai dan berbaalik nilai
4. Meningkatkan kemampuan berkolaborasi dan berkomunikasi dalam menyelesaikan soal matematika.

Intruksi Kerja

1. Kerjakan soal-soal berikut secara berkelompok.
2. diskusikan langkah-langkah penyelesaian soal bersama anggota kelompok
3. tentukan satu orang untuk menulis hasil pekerjaan kelompok dan orang lagi untuk mempresentasikan hasil diskusi.
4. setelah selesai,setiap kelompok harus mempresentassikaan solusi mereka di depan kelas
5. pastikan seluruh anggota kelompok berpartisipasi aktif dalam diskusi dan penyelesaian soal

LIVEWORKSHEETS

Perbandingan

Kegiatan 1

lengkapi tabel perbandingan jumlah pohon kelapa dengan banyak kopra yang dihasilkan di bawah ini!

banyak pohon kelapa	1	2	3	...	5
banyak kopra yang dihasilkan	7 kg	... kg	21 kg	28 kg	... kg

Kegiatan 2

jika: a dan b adalah nilai besaran
n adalah nnotasi untuk angka nyata
(harga,jarak,kecepatan dsb)
p adalah perhitungan perbandangan

missal: a= 5 buku
b= 8 buku
n= Rp7.500
maka p=...

penyelesain:

LIVEWORKSHEETS

PERBANDINGAN

kegiatan 3

Perbandingan Senilai

Harga 5 buku tulis adalah Rp15.000. Berapa harga 8 buku tulis?

Penyelesaian

LIVEWORKSHEETS

PERBANDINGAN

kegiatan 4

Perbandingan berbalik nilai

Waktu yang dibutuhkan untuk menyelesaikan pekerjaan berbanding terbalik dengan jumlah pekerja. Jika 10 orang pekerja dapat menyelesaikan pekerjaan dalam 15 hari, berapa banyak orang yang diperlukan agar pekerjaan selesai dalam 30 hari?

Penyelesaian

LIVEWORKSHEETS

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan berdasarkan pembelajaran yang kalian dapat hari ini?

LIVEWORKSHEETS