



LKPD

Matematika



PERBANDINGAN

NAMA ANGGOTA KELOMPOK

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

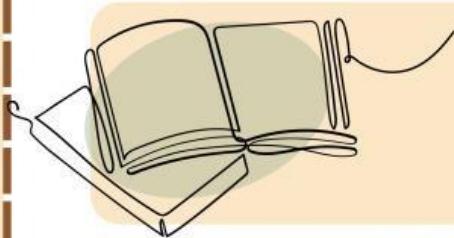


Tujuan Pembelajaran

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 berbalik 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 mempresentasikan solusi mereka di depan kelas
5. pastikan seluruh anggota kelompok berpartisipasi aktif dalam diskusi dan penyelesaian soal



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



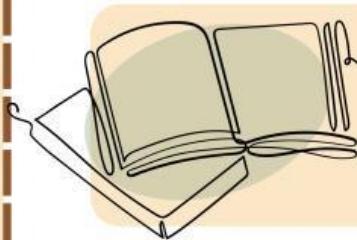
Kegiatan 2



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

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

penyelesaian:



PERBANDINGAN



kegiatan 3

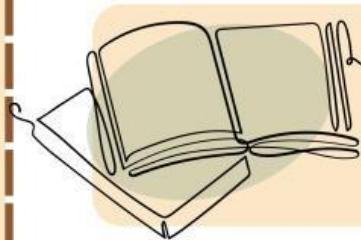


Perbandingan Senilai

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

Penyelesaian





PERBANDINGAN



kegiatan 4

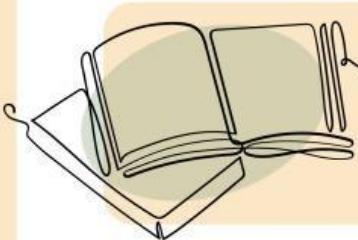


Perbandingan berbalik nilai

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





KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan
berdasarkan pembelajaran
yang kalian dapat hari ini?

