LKPD

(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)

MATERI:

PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN PECAHAN DENGAN PENYEBUT BERBEDA

Nama Kelompok : _____

Anggota Kelompok : 1. _____ 3. _____

2. _____ 4. _____

PETUNJUK PENGERJAAN

1. Bacalah setiap perintah dengan teliti.
2. Diskusikan bersama anggota kelompokmu.
3. Kerjakan setiap langkah pada LKPD ini.
4. Tulis jawaban dengan rapi dan jelas.
5. Presentasikan hasil diskusi kelompokmu di depan kelas.
6. Bertanyalah kepada guru jika ada yang belum dipahami.

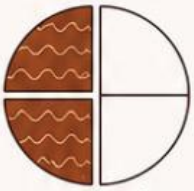
ORIENTASI MASALAH

Perhatikan gambar berikut!



Ibu memakan $\frac{2}{3}$ bagian kue.

+



Kakak memakan $\frac{1}{4}$ bagian kue.

Berapa bagian kue yang sudah dimakan Ibu dan Kakak?

Bagaimana cara menjumlahkan pecahan $\frac{2}{3} + \frac{1}{4}$?

KEGIATAN

1 MENYAMAKAN PENYEBUT

Lengkapilah tabel berikut untuk menyamakan penyebut!

Pecahan	KPK Penyebut	Pecahan Senilai
a) $\frac{1}{2}$ dan $\frac{1}{3}$	.....	$\frac{...}{.....}$ dan $\frac{...}{.....}$
b) $\frac{2}{3}$ dan $\frac{1}{4}$	.....	$\frac{...}{.....}$ dan $\frac{...}{.....}$
c) $\frac{1}{2}$ dan $\frac{1}{6}$	.....	$\frac{...}{.....}$ dan $\frac{...}{.....}$

2 PENJUMLAHAN PECAHAN

Hitunglah hasil penjumlahan pecahan berikut!

a. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$ ☐

b. $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$ ☐

c. $\frac{2}{3} + \frac{1}{6} =$ ☐

d. $\frac{3}{4} + \frac{1}{8} =$ ☐

3 PENGURANGAN PECAHAN

Hitunglah hasil pengurangan pecahan berikut!

a. $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} =$ ☐

b. $\frac{5}{6} - \frac{1}{3} =$ ☐

c. $\frac{7}{8} - \frac{1}{4} =$ ☐

d. $\frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$ ☐

4 APLIKASI DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI

Selesaikan masalah berikut!

a. Ibu memiliki $\frac{2}{3}$ potong semangka. Adik memakan $\frac{1}{4}$ potong semangka. Berapa bagian semangka yang masih tersisa?
Jawab: _____

b. Rina memiliki pita sepanjang $\frac{3}{4}$ meter. Ia menggunakan $\frac{1}{6}$ meter untuk menghias kado. Berapa meter pita yang tersisa?
Jawab: _____

AYO REFLEKSI!

- Apa yang sudah kalian pelajari hari ini? .....
- Bagian mana yang paling mudah bagi kelompokmu? .....
- Bagian mana yang masih sulit? .....
- Apa yang akan kalian lakukan agar lebih memahami materi ini? .....
.....

Semangat Belajar, Raih Prestasi!

LIVEWORKSHEETS