LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KELAS V

MATEMATIKA

EVA SELVIA

LIVEWORKSHEETS

NAMA SISWA :

NOMOR ABSEN :

KOMPETENSI DASAR

3.1 Menjelaskan dan melakukan penjumlahan dan pengurangan dua pecahan dengan penyebut berbeda.

LIVEWORKSHEETS

INDIKATOR

3.1.1 Menjelaskan langkah pengerjaan operasi hitung penjumlahan dan pengurangan dua pecahan biasa dengan penyebut berbeda.

4.1.1 Menyelesaikan operasi hitung penjumlahan dan pengurangaan dua pecahan biasa dengan penyebut berbeda.

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan diskusi bersama guru, siswa dapat menjelaskan langkah pengerjaan operasi hitung penjumlahan dan pengurangan dua pecahan biasa dengan penyebut berbeda.

Melalui kegiatan penugasan individu, siswa dapat mengoperasikan penjumahan dan pengurangan dua pecahan biasa dengan penyebut berbeda.

LIVEWORKSHEETS

Penjumlahan Pecahan

Penjumlahan Pecahan

Penjumlahan pecahan dapat dilakukan jika penyebutnya sama.

Ubah pecahan menjadi pecahan lain senilai sehingga penyebutnya sama.

Contoh

$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \ldots$

$\frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$

Pengurangan Pecahan

Pengurangan pecahan terlebih dahulu dengan menyamakan penyebut.

Ubah pecahan menjadi pecahan lain senilai sehingga penyebutnya sama.

Contoh:

$\frac{1}{2} - \frac{1}{4} = \ldots$

$\frac{2}{4} - \frac{1}{4} = \frac{1}{4}$

LIVEWORKSHEETS

AYO MENCOBA !!

Lengkapilah pecahan-pecahan senilai di bawah ini!

1) $\frac{13}{5} + \frac{12}{6} = \frac{\quad}{30} + \frac{\quad}{30} = \frac{\quad}{30}$

2) $\frac{1}{6} + \frac{6}{4} = \frac{\quad}{24} + \frac{\quad}{24} = \frac{\quad}{24}$

3) $\frac{3}{5} + \frac{1}{3} = \frac{\quad}{15} + \frac{\quad}{15} = \frac{\quad}{15}$

4) $\frac{2}{5} + \frac{4}{4} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

LIVEWORKSHEETS

Lengkapilah pecahan-pecahan senilai di bawah ini!

5) $\frac{4}{5} - \frac{1}{4} = \frac{__}{20} - \frac{__}{20} = \frac{__}{20}$

6) $\frac{3}{5} - \frac{1}{3} = \frac{__}{15} - \frac{__}{15} = \frac{__}{15}$

7) $\frac{4}{6} - \frac{2}{4} = \frac{__}{24} - \frac{__}{24} = \frac{__}{24}$

8) $\frac{5}{6} - \frac{4}{5} = \frac{__}{__} - \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

LIVEWORKSHEETS