

## Kegiatan 1

### LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Satuan Pendidikan : SD Negeri 06 VII KOTO TALAGO  
Kelas/ Semester : V (Lima)/ I (satu)  
Mata Pelajaran : Matematika  
Kompetensi Dasar : 3.1. Menjelaskan dan melakukan penjumlahan dan pengurangan dua pecahan dengan penyebut berbeda.

Nama : .....

Petunjuk kerja:

1. Samakan penyebut pecahan, setelah penyebutnya sama baru jumlahkan pembilangnya
2. Untuk menyamakan penyebut temukan KPK nya

| No | Soal                                 |
|----|--------------------------------------|
| 1. | $\frac{5}{7} + \frac{8}{7} = \dots$  |
| 2. | $\frac{4}{6} + \frac{6}{4} = \dots$  |
| 3. | $\frac{5}{6} + \frac{7}{18} = \dots$ |
| 4. | $3/10 + 7/10 =$                      |
| 5. | $3/8 + 1/6 =$                        |
| 6. | $4/5 - 1/5 =$                        |
| 7. | $3 \frac{1}{3} - 1 \frac{1}{8} =$    |
| 8. | $3/13 + 5/13 + 2/13 =$               |

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| 9.  | $2/5 + 3/5 - 1/5 = \dots$ |
| 10. | $3/5 + 5/6 - 7/8 = \dots$ |

## Kegiatan 2

### LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

**Satuan Pendidikan : SD Negeri 06 VII KOTO TALAGO**

**Kelas/ Semester : V (Lima)/ I (satu)**

**Mata Pelajaran : Matematika**

**Kompetensi Dasar : 4.1. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan dua pecahan dengan penyebut berbeda.**

| No | Nama Kelompok |
|----|---------------|
| 1  |               |
| 2  |               |
| 3  |               |
| 4  |               |
| 5  |               |

Petunjuk kerja:

1. Tuliskan pecahan yang diketahui dalam soal
2. Apa yang ditanyakan dalam soal
3. Samakan dahulu penyebutnya
4. Buatlah penyelesaiannya

1. Bibi memiliki persediaan terigu sebanyak  $\frac{3}{4}$  kg, Dipakai untuk membuat kue sebanyak  $\frac{2}{4}$  kg lalu bibi membeli lagi terigu sebanyak  $\frac{1}{5}$ . Terigu yang dimiliki bibi sekarang adalah .... kg.

Jawab :

2. Pak Jisung berkeinginan mengganti keramik rumah. Untuk bagian depan rumah, keramik yang diperlukan  $5\frac{1}{4}$  meter, sedangkan untuk dapur  $3\frac{3}{8}$  meter. Pak Jisung baru mempunyai keramik  $4\frac{1}{2}$  meter. Berapa meter keramik yang harus dibeli Pak Jisung agar dapat mengganti seluruh keramik rumahnya?

Jawab :

3. Hari ini Pak Jeni memetik timun sebanyak  $3\frac{5}{6}$  kuintal, sedangkan kemarin timun yang dipanen sebanyak 3,2 kuintal. Jika  $5\frac{1}{8}$  kuintal dijual ke pasar dan 1,8 kuintal dijual ke swalayan, berapa kuintal sisa timun Pak Jeni?

Jawab :

4. Bu Ellen memiliki persediaan  $2\frac{3}{4}$  liter minyak goreng, kemudian  $1\frac{4}{5}$  liter digunakannya untuk keperluan memasak di dapur. Setelah itu, Bu Ellen juga membeli minyak goreng sebanyak  $1\frac{3}{5}$

liter. Berapa liter minyak Bu Ellen sekarang?

Jawab :

5. Lee mengantar  $\frac{3}{5}$  kuintal jeruk ke rumah paman. Jeruk-jeruk tersebut dimasukkan ke dalam 2 karung. Karung pertama beratnya 0,18 kuintal. Berapa kuintal jeruk yang ada di dalam karung kedua?

Jawab :