

Lembar Kerja Murid (LKM)

Mata Pelajaran : Matematika
Semester : 1 (Satu)
Satuan Pendidikan : SD/MI

Nama Murid :

Capaian Pembelajaran:

Murid dapat melakukan perbandingan dan pengurutan pecahan dengan pembilang satu dan antar pecahan dengan penyebut yang sama; mengenal dan dapat menerapkan pecahan senilai.

Tujuan Pembelajaran:

1. Membandingkan dan mengurutkan antar-pecahan dengan pembilang satu dan antar-pecahan dengan penyebut yang sama.
2. Mengenal pecahan senilai menggunakan gambar dan simbol matematika.

Alat dan Bahan:

- Alat tulis

Petunjuk Pengerjaan:

1. Baca soal-soal yang tersedia.
2. Kerjakan soal secara mandiri dan teliti.
3. Periksa kembali semua soal sebelum mengumpulkannya.

Materi: Pecahan

Ibu membeli 3 kotak Ketan Talam Durian dengan ukuran yang sama besar. Ibu memotong kue-kue tersebut untuk dibagikan kepada anak-anak dan sepupu di rumah.

1. Amatilah gambar kotak A di bawah ini! Ibu memotong 1 kotak kue menjadi 4 bagian sama besar dan Jemin mengambil 1 potong kue (bagian yang diarsir).



- Nilai pecahan untuk bagian kue yang diambil Jemin adalah
 - Pada cerita diatas, bagian yang diambil Jemin disebut dan seluruh bagian kuenya disebut
2. Amatilah gambar potongan kue punya Azam ($\frac{2}{8}$) dan Caca ($\frac{5}{8}$) dari kotak yang dipotong menjadi 8 bagian sama besar berikut! (bagian yang diarsir)



Isilah titik-titik di bawah ini dengan tanda $>$ (lebih dari) atau $<$ (kurang dari)!

$\frac{2}{8}$ $\frac{5}{8}$

3. Tiga orang sepupu mengambil potongan kue dari kotak berukuran sama (isi 8 potong):
- Azam mengambil $\frac{2}{8}$ bagian.
 - Jemin mengambil $\frac{5}{8}$ bagian.
 - Fathir mengambil $\frac{3}{8}$ bagian.

Berdasarkan banyaknya potongan kue yang mereka ambil, urutkan nama anak dari yang mendapat kue paling sedikit hingga paling banyak!

Jawab:

-
-
-

4. Amatilah gambar dua kotak kue yang berukuran sama besar berikut!



Berdasarkan gambar di atas, apakah ukuran 1 potong kue punya Raihan ($\frac{1}{2}$) sama besar dengan 2 potong kue punya Ilham ($\frac{2}{4}$)?

Pilih jawaban yang benar dan tepat!

- a. Ya, sama besar
 - b. Tidak sama besar
5. Amatilah gambar kue yang dipotong menjadi 8 bagian sama besar berikut! Fajri mengambil 4 potong kue ($\frac{4}{8}$).



Apakah ukuran 4 potong kue punya Fajri ($\frac{4}{8}$) pada gambar di atas sama besar dengan setengah ($\frac{1}{2}$) kotak kue?

Jawab: