

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATERI PECAHAN

KELAS IV SD

1

2



Nama _____

Kompetensi dasar

3.2 Menjelaskan berbagai bentuk pecahan (biasa, campuran, desimal, dan persen) dan hubungan diantaranya

4.2 Mengidentifikasi berbagai bentuk pecahan (biasa, campuran, desimal, dan persen) dan hubungan diantaranya

Indikator

3.2.1 Memahami pecahan biasa, campuran, desimal, dan persen.

4.2.1 Menghitung dan mencari bentuk pecahan biasa, campuran, desimal, dan persen serta hubungan diantaranya.



TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan mengamati power point peserta didik dapat memahami pecahan biasa, campuran, desimal, dan persen dengan tepat.

1

2. Dengan mengamati penjelasan guru melalui bahan ajar, peserta didik mampu menghitung/mencari pecahan biasa, campuran, desimal, dan persen.

2

3. Dengan mengamati media pembelajaran "Puzzle Pecahan", peserta didik mampu mengidentifikasi berbagai bentuk pecahan (biasa, campuran, desimal, dan persen) dan hubungan diantaranya

3

4. Dengan melakukan unjuk kerja, siswa mampu menyelesaikan soal-soal mengenai pecahan biasa, campuran, desimal, dan persen.

4

MATERI

Selamat Membaca dan Pahami!

PENGERTIAN PECAHAN

Secara matematis, bilangan pecahan dapat disimbolkan dengan ' a/b ' dan dibaca ' a per b '. Bilangan pecahan merupakan bilangan yang terdiri dari pembilang serta penyebut. Bentuk umum bilangan pecahan adalah dengan a = pembilang, b = penyebut, serta a dan b merupakan bilangan bulat.

JENIS-JENIS PECAHAN

1. Pecahan Biasa
2. Pecahan Campuran
3. Pecahan Desimal
4. Persen





Pecahan



PENJUMLAHAN & PENGURANGAN

Berlatih menjumlahkan dan mengurangi pecahan yang penyebutnya sama dengan menggabungkan dan memisahkan bagian-bagian yang mengacu pada bilangan bulat yang sama.



Selamat Berlatih!

$$\frac{3}{7} + \frac{1}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{11} - \frac{4}{11} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{4}{9} - \frac{2}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

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

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

$$\frac{6}{10} - \frac{2}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{8} - \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{12} + \frac{5}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{13} - \frac{7}{13} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

What Fraction Am I?

Name: _____

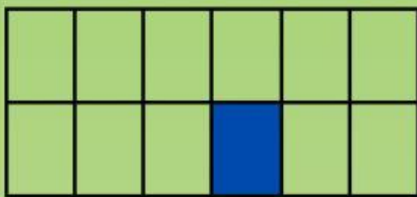
Cocokkan gambar dengan pecahan yang benar.



•

•

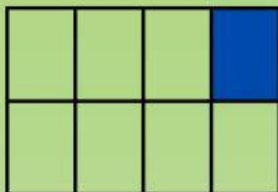
$$\frac{1}{12}$$



•

•

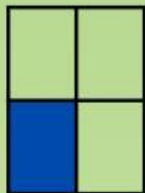
$$\frac{1}{3}$$



•

•

$$\frac{1}{4}$$



•

•

$$\frac{1}{8}$$



•

•

$$\frac{1}{2}$$

PENJUMLAHAN

Desimal

Name _____



Jumlahkan bilangan desimal di bawah ini!



Selamat Mengerjakan!

85.54	92.78	49.95	39.48	34.76
+ 25.81	+ 82.89	+ 98.55	+ 87.98	+ 85.43

43.96	54.39	44.94	99.59	97.34
+ 23.12	+ 46.08	+ 33.33	+ 59.30	+ 75.07

63.45	66.55	32.36	63.49	76.69
+ 76.23	+ 55.66	+ 96.34	+ 49.84	+ 43.57