

LKPD

Matematika

Operasi Hitung Pecahan

Nama: _____

Kelas: _____

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



OPERASI HITUNG PECAHAN

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar
Kelas : IV

Mata Pelajaran : Matematika

Alokasi Waktu : 2×35 Menit

Capaian Pembelajaran :

3.4 Menjelaskan dan melakukan operasi hitung penjumlahan dan pengurangan pecahan berpenyebut sama dan tidak sama.

4.4 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan pecahan dalam kehidupan sehari-hari.

Tujuan Kegiatan :

Menyelesaikan operasi penjumlahan dan pengurangan pecahan berpenyebut sama dan tidak sama dengan tepat.

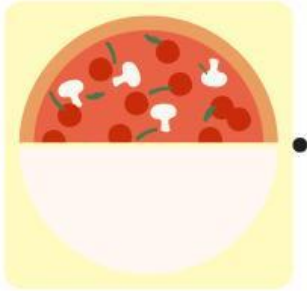
Materi

Simak Video Youtube berikut ini :



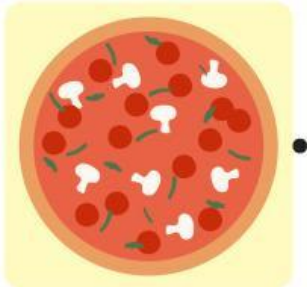
Pecahan Biasa

Hubungkan gambar sisa potongan pizza dengan pecahan yang tepat.



•

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



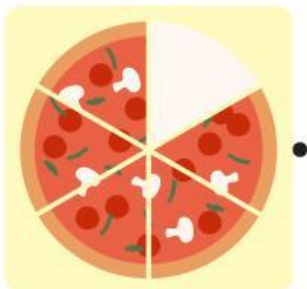
•

$$\frac{3}{4}$$



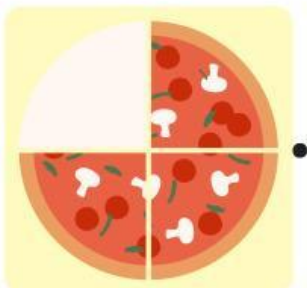
•

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



•

$$\frac{5}{6}$$



•

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

Menghitung Pecahan Sederhana

Hitunglah jumlah pecahan sederhana berikut ini dengan metode penjumlahan dan pengurangan pecahan pada kotak yang telah disediakan!

1

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

2

$$\frac{10}{6} - \frac{5}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{6}}$$

3

$$\frac{12}{2} + \frac{8}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{2}}$$

4

$$\frac{12}{4} - \frac{5}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{4}}$$

5

$$\frac{1}{5} + \frac{8}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{5}}$$

6

$$\frac{14}{7} - \frac{3}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{7}}$$

7

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{12}}$$

8

$$\frac{8}{9} - \frac{2}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{9}}$$

9

$$\frac{4}{5} + \frac{6}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{10}}$$

10

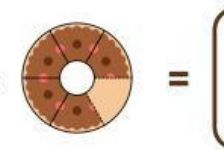
$$\frac{10}{12} - \frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{12}}$$

PECAHAN

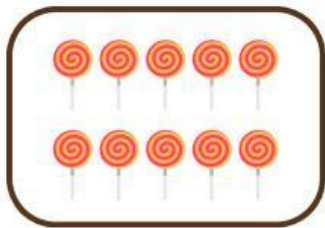
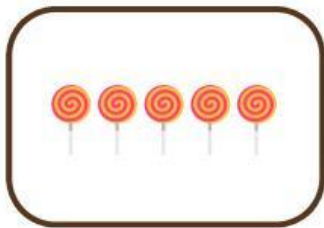
Dengarkan soal di bawah ini dan kerjakan dengan teliti!



SOAL PECAHAN ITU MUDAH!

 $-$  $=$ $\frac{5}{6}$

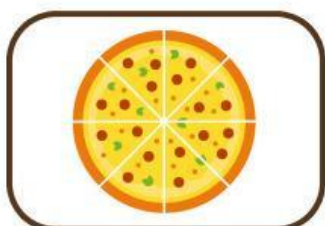
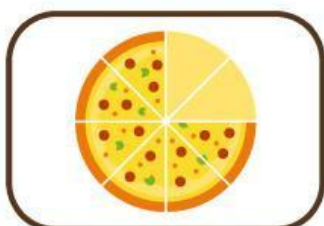
- 1 Agam mempunyai 10 permen. Ia memutuskan untuk berbagi setengah bagian dengan adiknya. Berapa permen yang diberikan Agam? 

 $-$  $=$ $\frac{5}{10}$

- 2 Adit memiliki 12 potong coklat. Adit meminta Agis mengambil $\frac{1}{2}$ dari coklat tersebut. Berapa coklat yang harus diambil Agis? 

 $-$  $=$ $\frac{6}{12}$

- 3 Ibu membuat 8 potong pizza. Ibu memberikan $\frac{1}{4}$ dari pizza tersebut kepada Yusuf. Berapa potong pizza yang diberikan Ibu kepada Yusuf? 

 $-$  $=$ $\frac{2}{8}$

Refleksi Pembelajaran

Nama: _____

Kelas: _____

Saya baru belajar mengenai

Kegiatan yang paling saya sukai

Kegiatan yang paling sulit

Hal yang perlu saya lakukan untuk menjadi lebih baik

Good Luck!