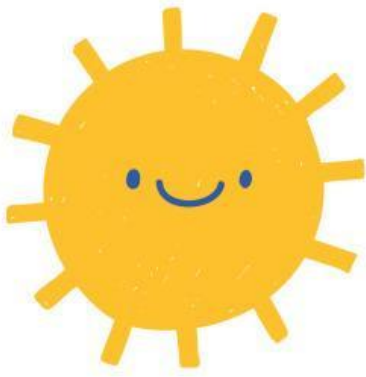


Mengenal Bilangan Bulat Sederhana

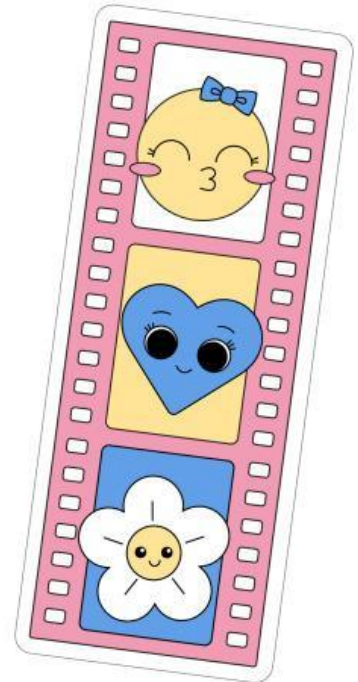


Nama: _____

Kelas: _____

pecahan sederhana

Satuan Pendidikan :
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : IV / 1
Alokasi Waktu : 4 x 30 menit



KD

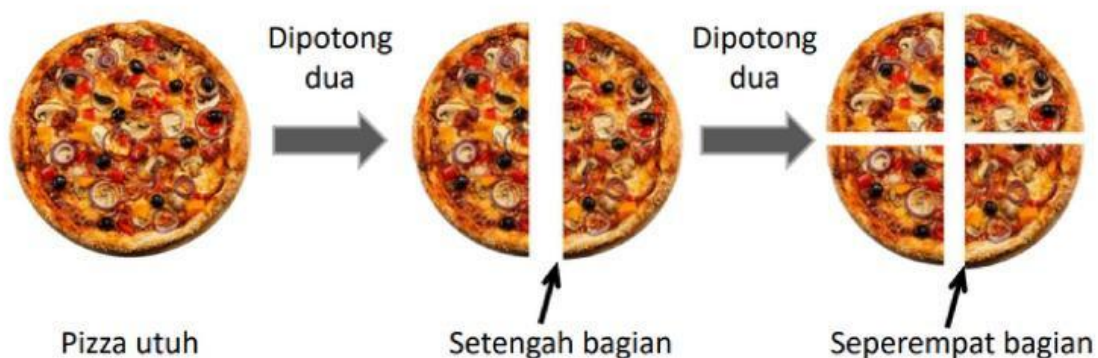
3.1Memahami pecahan
Sederhana
dengan menggunakan benda
konkret maupun gambar.
4.2Mengidentifikasi pecahan
sederhana melalui benda
konkret maupun gambar

Materi Pembelajaran Bilangan Pecahan

A. Pengertian Bilangan Pecahan

Bilangan pecahan merupakan salah satu bilangan yang sering kita jumpai dalam pelajaran matematika. Dalam bahasa Inggris, pecahan berarti fraction yang berasal dari bahasa Latin, yaitu "fractus" yang artinya rusak. Pengertian dari bilangan pecahan adalah bagian dari satu keseluruhan dari suatu kuantitas tertentu.

Perhatikan gambar-gambar berikut



Sebuah pizza dipotong menjadi dua bagian sama besar. Setiap potongan pizza dapat dinyatakan dengan pecahan setengah atau seperdua. Selanjutnya, setiap potongan tersebut dipotong lagi menjadi dua bagian sama besar. Satu potongan pizza yang lebih kecil tersebut dapat dinyatakan dengan pecahan seperempat.



Nama Dan lambang Pecahan

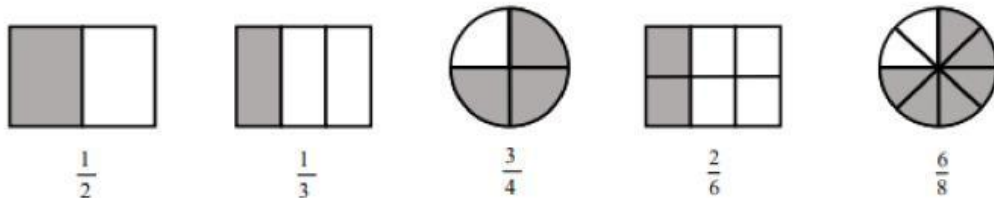
Secara matematis, bilangan pecahan dapat disimbolkan dengan "a/b". Bilangan a/b bisa dibaca dengan "a per b". Bilangan a sebagai pembilang dan bilangan b sebagai penyebut.

$\frac{a}{b}$	→	pembilang
	→	penyebut

Perhatikan contoh berikut!

- Pecahan $\frac{1}{2}$ dibaca satu perdua atau seperdua atau setengah. Angka 1 merupakan pembilang dan angka 2 adalah penyebut.
- Pecahan $\frac{1}{4}$ dibaca satu perempat atau seperempat.
- Pecahan $\frac{3}{4}$ dibaca tiga perempat.

Pecahan juga dapat dinyatakan dalam gambar arsiran seperti berikut.



Pecahan-pecahan di atas menyatakan banyak bagian yang diarsir pada gambartersebut.

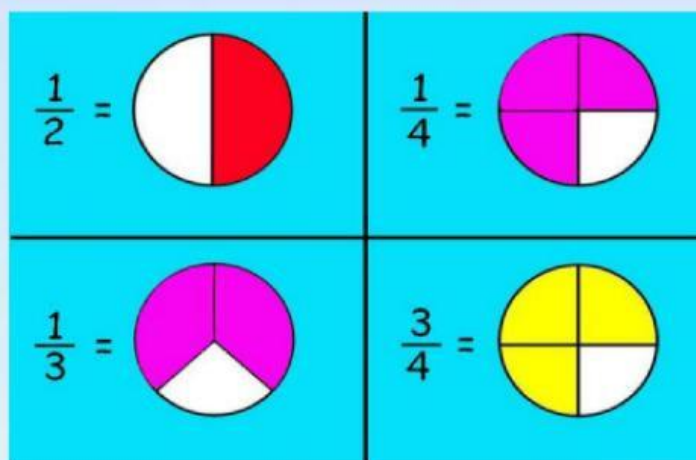




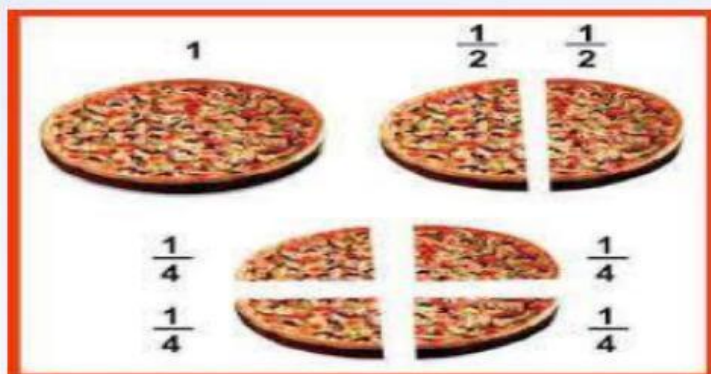
Contoh

Berikut merupakan contoh gambar pecahan sederhana

a. Media gambar



b. Kue pizza



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Matematika Kelas IV
TEMA 2 SUBTEMA 4 MATERI PECAHAN SEDERHANA

PETUNJUK MENGERJAKAN LKPD

1. Cantumkan identitas diri kalian pada halaman pertama LKPD ini.
2. Lakukan setiap langkah kerja yang ada pada LKPD dengan hati - hati
3. Setiap Kegiatan dalam LKPD sudah dilengkapi dengan langkah - langkah pengerjaannya.
4. Kerjakan dengan penuh tanggungjawab dan disiplin.
5. Jika ada yang belum dipahami, kalian boleh bertanya kepada guru.
6. Jika telah selesai mengerjakan, kalian bisa mengumpulkan hasil LKPD yang sudah lengkap pada guru.





ayo berlatih 1



Kegiatan 1

MENGAMATI GAMBAR TENTANG PECAHAN SEDERHANA

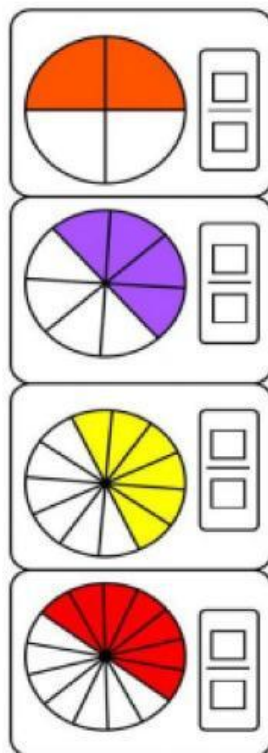
Tujuan :

- Peserta didik dapat menganalisis beberapa gambar yang menunjukkan pecahan sederhana yang terdapat pada LKPD
- Peserta didik dapat menyimpulkan pecahan sederhana yang ditunjukkan beberapa gambar yang terdapat di LKPD

Langkah Kegiatan:

Amati gambar pecahan sederhana berikut ini !

Tentukan nilai pecahan pada gambar yang telah tersedia!



4)
8)

2)
4)

7)
14

6)
12



ayo berlatih 2

