

Nama :
Kelas :
Tanggal :

LKPD

MATEMATIKA KELAS 7

KONSEP PECAHAN

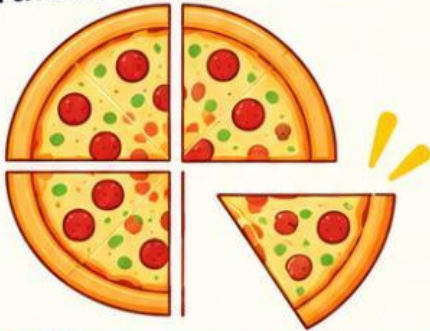
Tujuan Pembelajaran:

1. Menjelaskan makna pecahan sebagai bagian dari keseluruhan.
2. Menentukan pembilang dan penyebut.
3. Menuliskan pecahan dari gambar/ benda nyata.



1 Ayo Mengamati

Perhatikan gambar pizza berikut!



1 Pizza tersebut dibagi menjadi berapa bagian sama besar?

bagian.

2 Berapa bagian pizza yang dimakan?

bagian.

3 Pecahan yang menunjukkan bagian pizza yang dimakan adalah



Kesimpulan:

Pecahan menunjukkan dari suatu keseluruhan.

2 Ayo Menemukan Konsep

Amati gambar berikut! Tuliskan pecahannya.

A Sebuah kue dibagi menjadi 2 bagian sama besar. Jika 1 bagian diambil, maka pecahannya adalah ...



B Sebuah cokelat dibagi menjadi 4 bagian sama besar. Jika 3 bagian dimakan, maka pecahannya adalah ...



C Sebuah semangka dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Jika 5 bagian diberikan kepada teman, maka pecahannya adalah ...



Lengkapi tabel berikut!

Situasi	Jumlah seluruh bagian	Bagian yang diambil	Pecahan
Kue	2	1	
Cokelat	4	3	
Semangka	8	5	

3 Ayo Mengaplikasi

Perhatikan situasi berikut. Tuliskan pecahannya!

1 Satu pizza dipotong menjadi 8 bagian sama besar. Rani memakan 3 bagian.



Pecahan pizza yang dimakan:

Pecahan yang tersisa:

2 Sebuah semangka dipotong menjadi 6 bagian sama besar. Ayah mengambil 2 bagian.



Pecahan semangka yang diambil:

Pecahan yang tersisa:

3 Satu batang cokelat dibagi menjadi 10 bagian sama besar. Budi memberikan 7 bagian kepada temannya.



Pecahan cokelat yang diberikan:

Pecahan yang tersisa:
