



Lembar Kerja Peserta Didik

MATEMATIKA

Materi : Bilangan Pecahan Biasa

Kelas VII Semester 1

Kelas:

Kelompok:

Disusun oleh : Kelompok 3

Tujuan Pembelajaran



Peserta didik dapat mengidentifikasi, membandingkan, dan menjelaskan berbagai representasi bilangan pecahan biasa, termasuk memahami konsep pembilang dan penyebut.



Alokasi Waktu: 40 Menit



Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Baca Instruksi Dengan Cermat
2. Kerjakan Secara Sistematis
3. Gunakan Alat Bantu Jika Diperlukan
4. Diskusikan dan Evaluasi Hasil



Informasi Pendukung



Bilangan pecahan biasa adalah bilangan yang dinyatakan dalam bentuk a/b , di mana:
a adalah pembilang (angka di atas garis pecahan).
b adalah penyebut (angka di bawah garis pecahan, tidak boleh nol).

Kegiatan 1: Memahami Konsep Pecahan

***contoh jawaban jika pecahan: $1/2$**



Suatu hari ibu membelikan andi kue



Ibu memotong kue tersebut menjadi beberapa bagian



Lalu andi mengambil sebagian kue tersebut dan memakannya

1. Jumlah potongan kue sebelum dimakan Andi

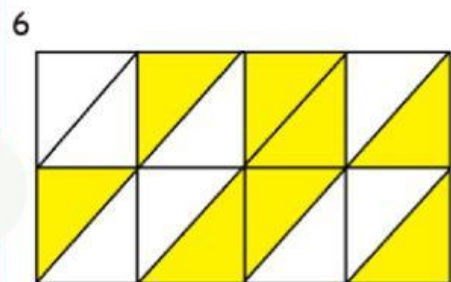
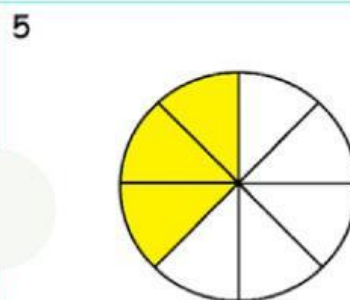
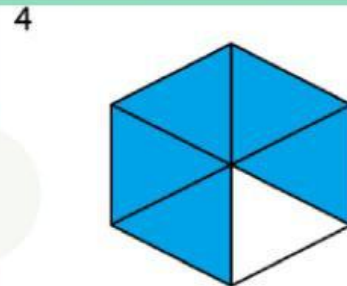
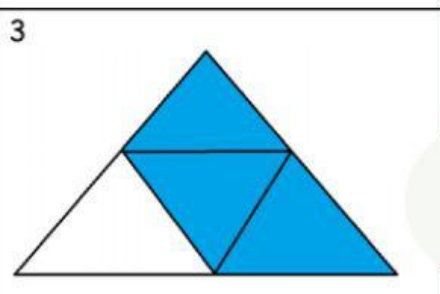
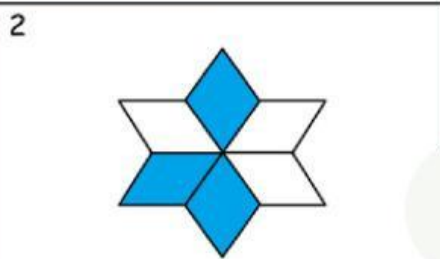
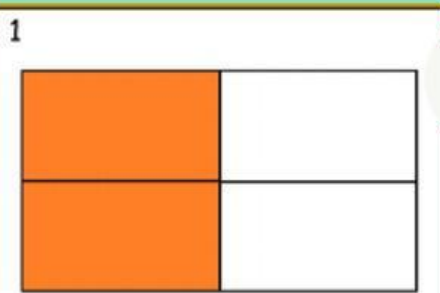
2. Bagian kue yang dimakan Andi

3. Bagian Kue Yang Tersisa

Mari Berkreasi



Cocokkan Nilai pecahan pada kotak disamping gambar



Geser kotak yang bernilai pecahan di bawah ini, lalu cocokkan dengan gambar diatas

$$\frac{3}{6}$$

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

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{8}{16}$$

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

$$\frac{2}{4}$$

Soal Latihan



1. Ibu memiliki melon yang akan diberikan kepada 9 orang tamunya. Ibu akan memberikan bagian yang sama pada setiap tamu. Berapa jumlah bagian melon yang di dapatkan tiap orang tamu?

2. Terdapat bilangan pecahan $\frac{5}{21}$. Manakah bilangan yang merupakan pembilang dan penyebut? (10 skor)

***Contoh Jawaban: $\frac{1}{2}$**

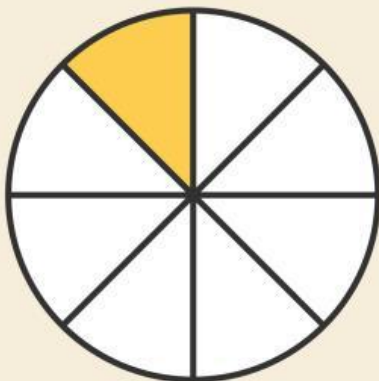
***Contoh Jawaban: 1 penyebut 2 pembilang**

=

Soal Latihan



3. Tentukan nilai pecahan dari gambar berikut:



***Contoh Jawaban: $\frac{1}{2}$**

Daftar Pustaka

As'ari, A. R., Tohir, M., & dkk. (2017). Matematika SMP/MTS Kelas VII Buku Guru kurikulum 2013 edisi revisi. Jakarta: Pusat Kurikulum dan Perbukuan, Balitbang, Kemendikbud.