

# LKPD

Pecahan Senilai

Karlina

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama :  
Kelas :



KD

3. 1 Menjelaskan pecahan-pecahan senilai dengan gambar dan model konkret

4.1 Mengidentifikasi pecahan-pecahan senilai dengan gambar dan model konkret

## PETUNJUK:

- Bacalah LKPD ini dengan cermat
- Kerjakanlah secara individu
- Tanyakan pada guru apabila kesulitan dalam mengerjakan

## INDIKATOR

- 3.1.1 Menganalisis pecahan senilai
- 3.1.2 Memilih pecahan senilai dengan gambar yang sesuai
- 4.1.1 Membuat pecahan senilai dengan gambar dan model konkret

# lets TRY!



Sediakan 4 gambar makanan (donat, pizza, kue tart dan semangka) untuk 1 kelompok. 1 donat untuk nomor 1. 1 pizza untuk nomor 2. 1 kue tart untuk nomor 3. 1 semangka untuk nomor 4.





*Coba bagi donat  
menjadi 2 bagian  
sama besar*

**LALU AMBIL 1  
BAGIAN**



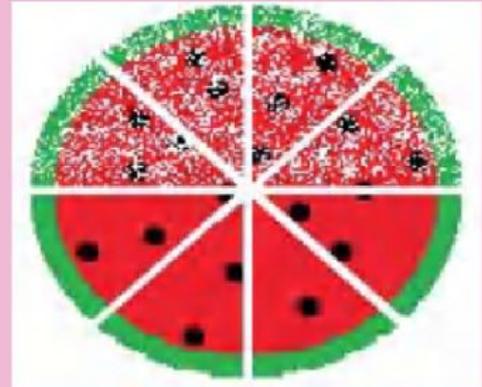
*Coba bagi pizza  
menjadi 4 bagian  
sama besar*

**LALU AMBIL 2  
BAGIAN**



*Coba bagi kue  
tart menjadi 6  
bagian sama  
besar*

**LALU AMBIL 3  
BAGIAN**



*Coba bagi  
semangka menjadi  
8 bagian sama  
besar*

**LALU AMBIL 4  
BAGIAN**

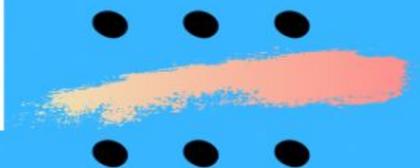
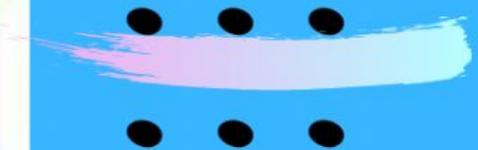
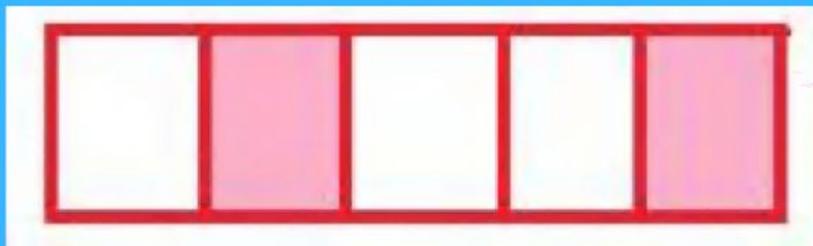
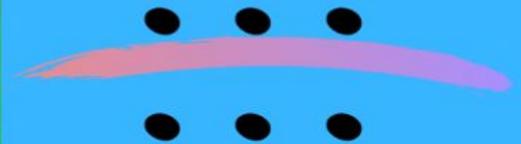
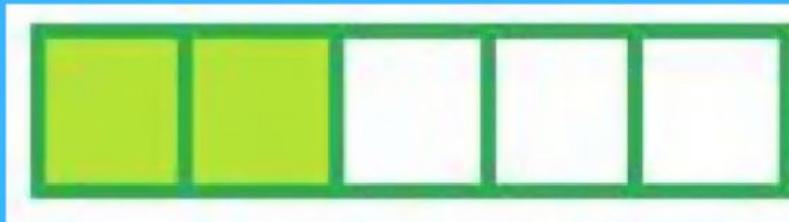
**TULISKAN BAGIAN YANG DIDAPAT DALAM BENTUK PECAHAN DALAM TABEL DI BAWAH INI!**

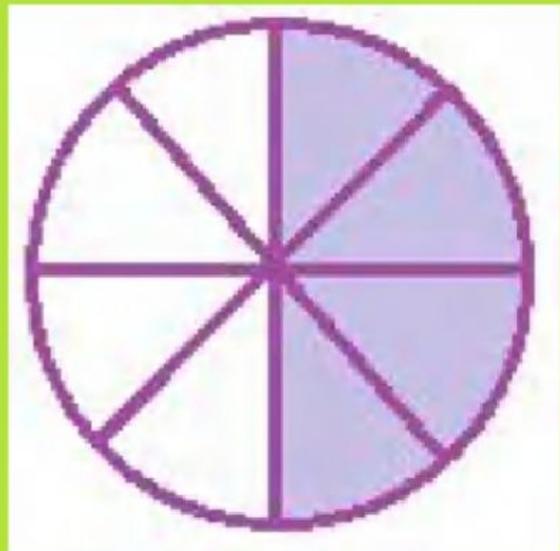
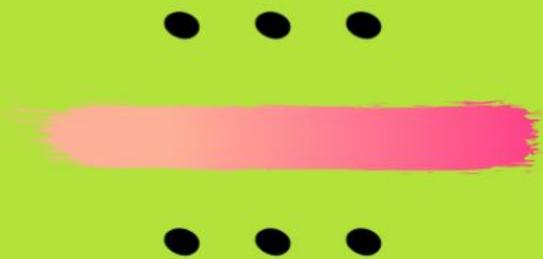
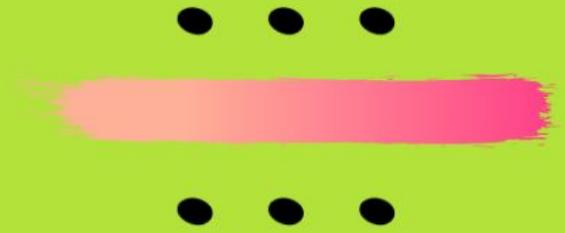
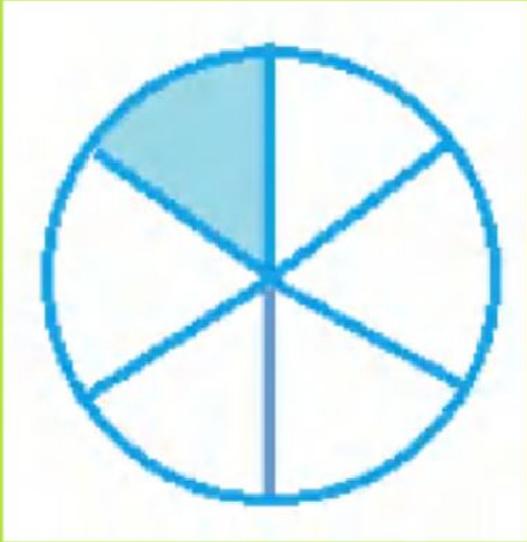
<u>Peserta Didik</u>	1	2	3	4
<u>Nilai Pecahan</u>				
<u>Kalimat Matematika</u>				

**Siapaakah dari nomor 1 sampai 4, yang mendapat bagian yang lebih besar?**

*Setelah kalian melakukan percobaan mengenai pecahan senilai, coba tuliskan kesimpulamu!*

Nilai pecahan yang diwakili gambar di bawah ini adalah ...





Kali dan bagilah pecahan di bawah ini dengan angka 1!

$$a. \frac{1}{3} = \frac{1}{3} \times \frac{2}{2} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$b. \frac{2}{5} = \frac{2}{5} \times \frac{\dots}{\dots} = \frac{6}{15}$$

$$c. \frac{3}{7} = \frac{3}{7} \times \frac{\dots}{\dots} = \frac{6}{14}$$

$$d. \frac{4}{10} = \frac{4}{10} : \frac{2}{2} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$e. \frac{3}{6} = \frac{3}{6} : \frac{\dots}{\dots} = \frac{1}{2}$$

$$f. \frac{6}{18} = \frac{6}{18} : \frac{\dots}{\dots} = \frac{3}{9}$$



**INGAT!**

Jika penyebut dan pembilang adalah angka yang sama, berarti sama dengan 1



Ubahlah pecahan di bawah ini dengan cara mengkali atau membagi penyebut dan pembilang dengan angka yang sama!

a.  $\frac{1}{4} = \dots$

b.  $\frac{3}{9} = \dots$

c.  $\frac{4}{6} = \dots$

a.  $\frac{16}{24} = \dots$

b.  $\frac{10}{25} = \dots$

c.  $\frac{56}{64} = \dots$

