



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
- Krjakanlan 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!

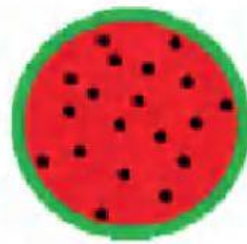


Sediakan 4 gambar makanan (donat, pizza, kue tart dan semangka) untuk

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**



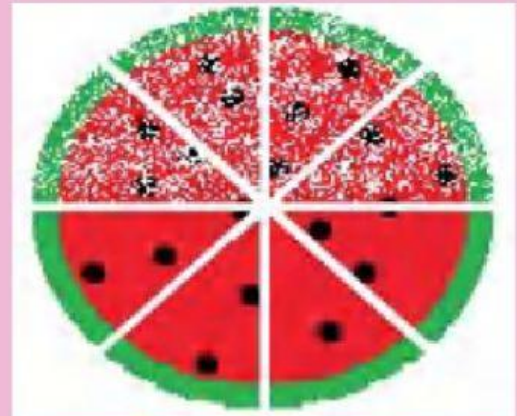
*Coba bagi pizza
menjadi 4 bagian
sama besar*

**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**

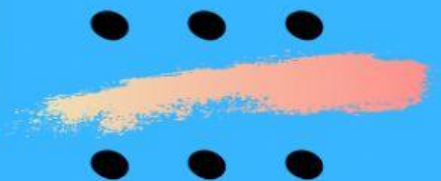
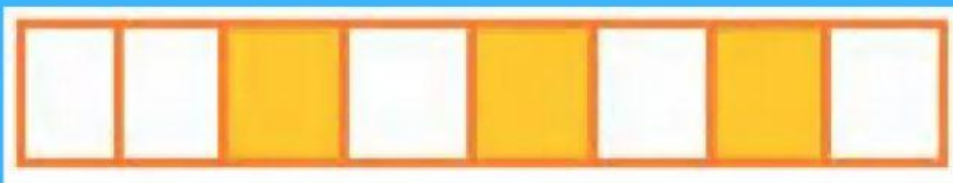
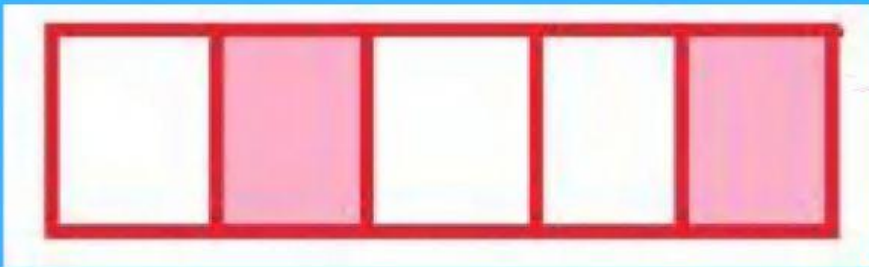
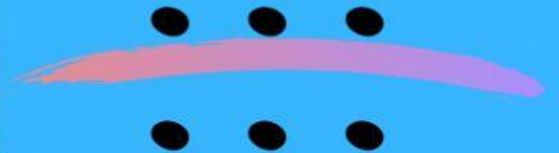
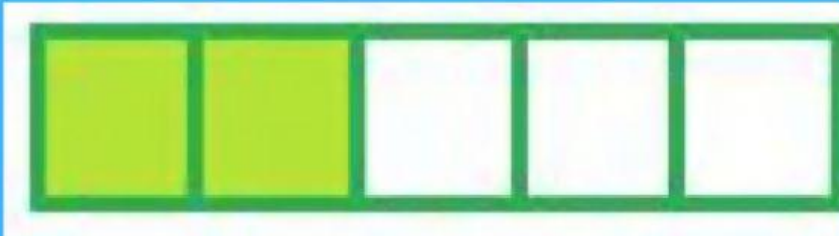
TULISKAN BAGIAN YANG DIDAPAT DALAM BENTUK PECAHAN DALAM TABEL DI BAWAH INI!

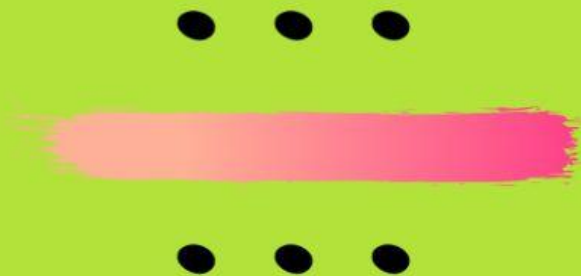
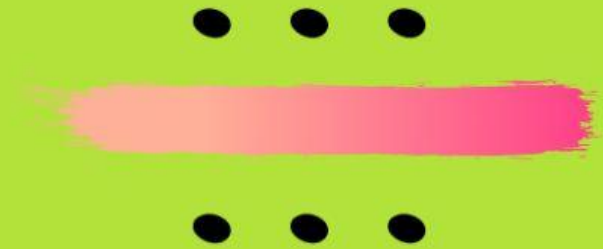
<u>Peserta Didik</u>	1	2	3	4
<u>Nilai Pecahan</u>				
<u>Kalimat Matematika</u>				

Siapakah 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!

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

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

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

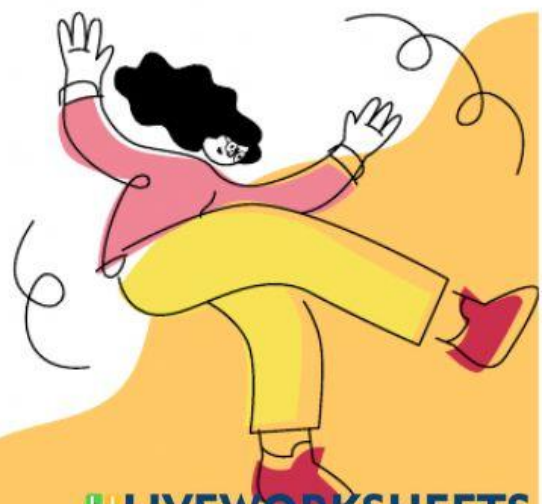
$$d. \frac{4}{10} = \frac{4}{10} : \frac{2}{2} = \frac{\dots}{\dots}$$

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

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

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

