



# Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD BERBASIS KOMIK MATEMATIKA DIGITAL



“

## CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)

Peserta didik dapat mengenali pecahan senilai menggunakan gambar dan simbol matematika.



# Petunjuk „Kegiatan“

**1** Tuliskan nama dan nomor absen dengan benar

**2** Kerjakan setiap kegiatan sesuai dengan petunjuk yang ada

**3** Soal dikerjakan secara individu

**4** Setelah selesai mengerjakan tekan tombol finish

**5** Kemudian klik email my answer to my teacher untuk mengirim jawaban



# *Prankawan* *Belajar Pecahan*



Semar



Gareng



Bagong



Petruk

Pada suatu hari ada seorang bapak bernama semar membawakan kue untuk anak-anaknya

Anak-anak hari ini  
bapak membawakan  
kue untuk kalian



WOW,  
Asyik



semar membawakan kue buat  
gareng dengan 8 rasa, petruk  
dengan 4 rasa, sedangkan bagong  
dengan 2 rasa. Silahkan kalian  
makan kuenya sesuka kalian



Gareng memakan 4 dari 8  
rasa kuenya sehingga masih  
tersisa 4 rasa

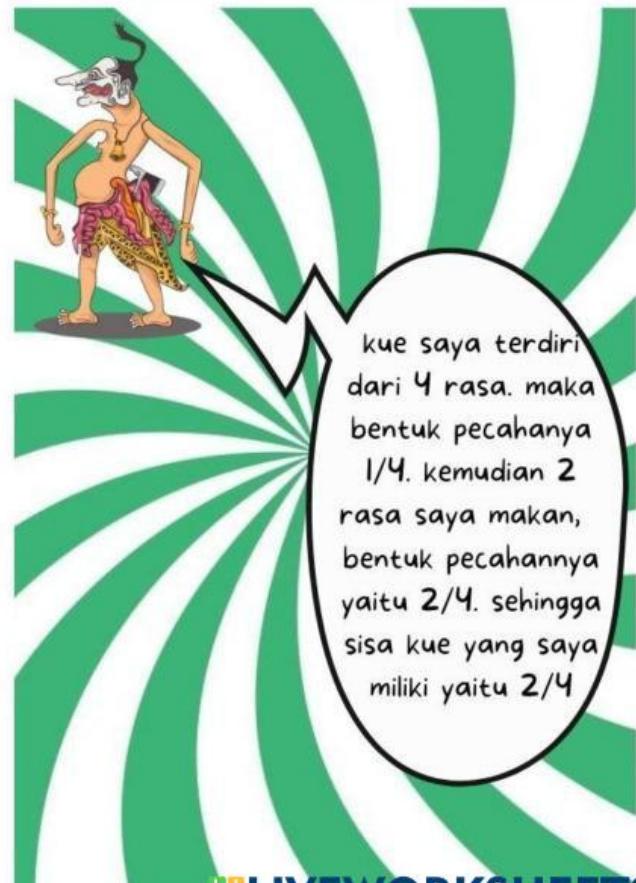
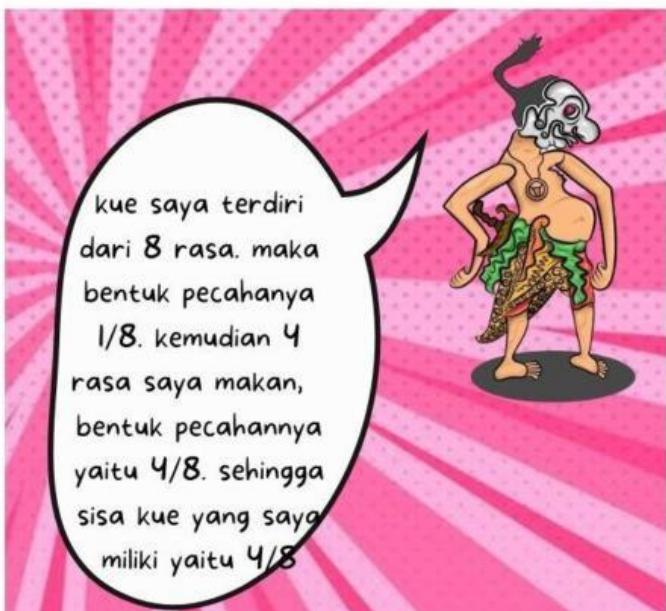


Petruk memakan 2 dari  
4 rasa kuenya sehingga  
masih tersisa 2 rasa



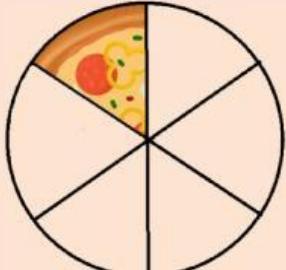
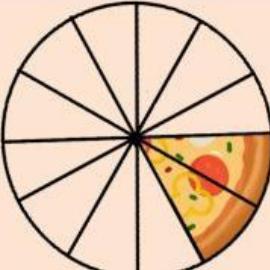
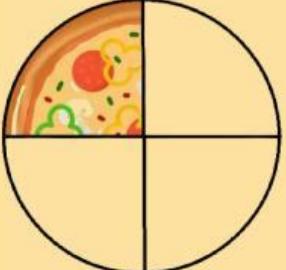
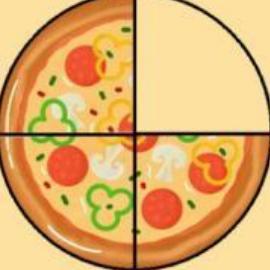
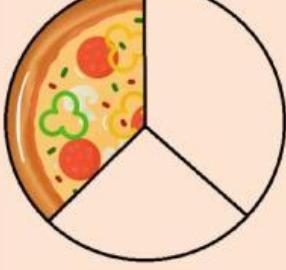
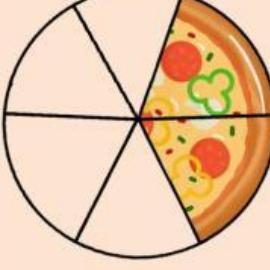
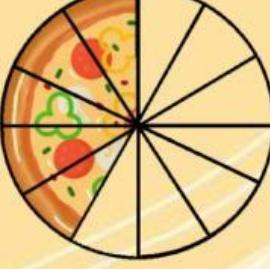
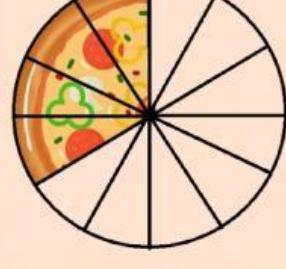
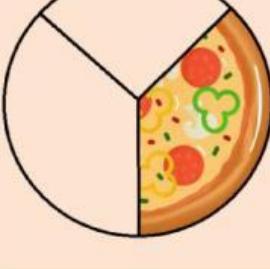
Bagong memakan 1 dari  
2 rasa kuenya sehingga  
masih tersisa 1 rasa





Tentukan bentuk pecahan dari gambar dan termasuk pecahan senilai atau pecahan tidak senilai ?



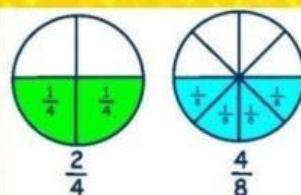
Pecahan 1	Pecahan 2	Senilai / Tidak Senilai
		<input type="checkbox"/> —
		<input type="checkbox"/> —
		<input type="checkbox"/> —
		<input type="checkbox"/> —
		<input type="checkbox"/> —

Bapak, Bagong masih tidak mengerti apa yang dimaksud dengan pecahan senilai dan bagaimana cara menentukannya ?



Pertanyaan yang bagus Bagong. Jadi Pecahan Senilai adalah pecahan yang dituliskan dalam bentuk berbeda, tetapi memiliki nilai yang sama. Untuk menentukan pecahan senilai akan bapak jelaskan

Kalian tadi sudah menentukan tentang bentuk pecahan. coba perhatikan gambang di samping.



Dari gambar ini bagaimana besar dari kedua gambar yang diarsir? Apakah  $\frac{2}{4}$  sama dengan  $\frac{4}{8}$ ?



Saya Pak, Gambar dari kedua lingkaran yang diarsir sama besar.  $\frac{2}{4}$  sama dengan  $\frac{4}{8}$ . jika  $\frac{4}{8}$  pembilang dan penyebut dibagi 2 maka menjadi  $\frac{2}{4}$ . Jadi keduanya memiliki nilai yang sama



Berarti  $\frac{1}{2}$  sama dengan  $\frac{2}{4}$  dan  $\frac{4}{8}$ . karena ketiganya memiliki nilai yang sama



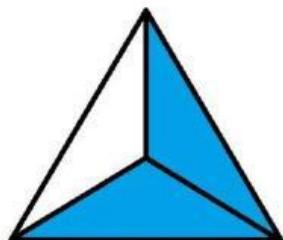
Nah benar, jadi untuk menentukan pecahan senilai kalian dapat membagi atau mengkali penyebut dan pembilang dengan nilai yang sama

Selanjutnya kerjakan soal dibawah ini !!!

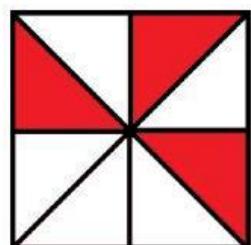


Cocokkanlah pecahan senilai dengan gambar yang tepat

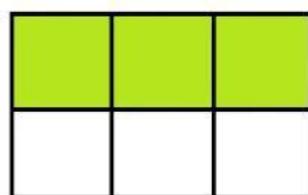
$$\frac{1}{3}$$



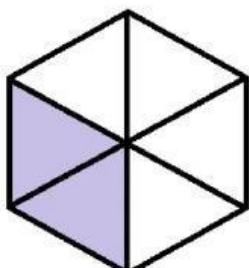
$$\frac{4}{16}$$



$$\frac{6}{16}$$



$$\frac{6}{9}$$



$$\frac{1}{2}$$

