



LEMBAR KERJA MURID (LKM)

PECAHAN SENILAI DAN TIDAK SENILAI



Nama Kelompok : _____
 Anggota Kelompok :
 1. _____ 3. _____
 2. _____ 4. _____
 5. _____

Petunjuk!


1. Baca setiap instruksi dengan teliti.
2. Diskusikan bersama kelompokmu.
3. Kerjakan pada tempat yang tersedia.
4. Presentasikan hasil diskusimu di depan kelas.

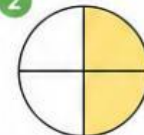



A. AYO AMATI!

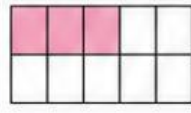


Amati gambar berikut. Tuliskan pecahan yang diarsir, lalu jawablah pertanyaan di bawahnya!

1  Pecahan = $\frac{\quad}{\quad}$

2  Pecahan = $\frac{\quad}{\quad}$

3  Pecahan = $\frac{\quad}{\quad}$

4  Pecahan = $\frac{\quad}{\quad}$

- a. Manakah yang menunjukkan bagian yang sama banyak? _____
- b. Bagaimana kamu mengetahuinya? _____



B. AYO JODOHKAN!



Tarik garis untuk menghubungkan pecahan di sebelah kiri dengan pecahan senilai di sebelah kanan!

$\frac{11}{12}$
 $\frac{11}{3}$
 $\frac{2}{4}$
 $\frac{2}{3}$
 $\frac{3}{4}$

=

$\frac{21}{16}$
 $\frac{4}{8}$
 $\frac{3}{9}$
 $\frac{3}{4}$
 $\frac{1}{2}$

Pecahan senilai adalah pecahan yang memiliki nilai sama meskipun pembilang dan penyebutnya berbeda.



C. AYO KELOMPOKKAN!



Tentukan pasangan pecahan berikut termasuk senilai atau tidak senilai. Berilah tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai dan tuliskan alasannya!

No	Pasangan Pecahan	Senilai	Tidak Senilai	Alasan
1	$\frac{1}{2}$ dan $\frac{2}{4}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
2	$\frac{2}{3}$ dan $\frac{3}{6}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
3	$\frac{1}{3}$ dan $\frac{1}{4}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
4	$\frac{3}{4}$ dan $\frac{6}{8}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
5	$\frac{2}{5}$ dan $\frac{4}{10}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____



D. AYO BERKREASI!



Buatlah dua pecahan senilai dari pecahan berikut dengan mengalikan atau membagi pembilang dan penyebut dengan bilangan yang sama!

1 $\frac{1}{2} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

2 $\frac{1}{3} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

3 $\frac{2}{3} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

4 $\frac{2}{4} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

5 $\frac{3}{5} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

E. AYO REFLEKSI!



Jawablah pertanyaan berikut sesuai dengan pemahamanmu!

1. Apa yang kamu pelajari hari ini? _____
2. Bagian mana yang paling mudah kamu pahami? _____
3. Bagian mana yang masih sulit kamu pahami? _____
4. Apa manfaat mempelajari pecahan senilai dalam kehidupan sehari-hari? _____

