

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama:

Kelas/No:

LIVEWORKSHEETS



Pecahan mempunyai bentuk umum $\frac{a}{b}$
a dan b bilangan bulat, b≠ 0
a disebut pembilang
b disebut penyebut



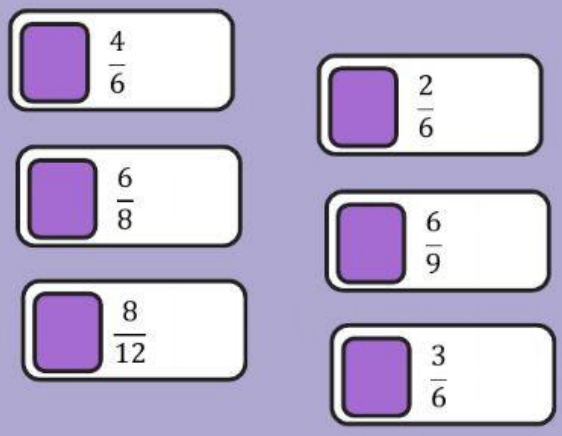
Pecahan $\frac{a}{b}$ senilai dengan $\frac{c}{d}$ jika $a \times d = b \times c$

Pecahan Biasa	Pecahan Campuran	Desimal		Persen	Permil
		Cara 1	Cara 2		
$\frac{7}{2}$	$\frac{7}{2} = \frac{6+1}{2}$ $= \frac{6}{2} + \frac{1}{2}$ $= 3 + \frac{1}{2}$ $= 3\frac{1}{2}$	$2\overline{)7}$ → 3,5; 6; 10; 10; 0	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times \frac{5}{5}$ $= \frac{35}{10}$ $= 3{,}5$	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times 100\%$ $= \frac{700}{2}\%$ $= 350\%$	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times 1000‰$ $= \frac{7000}{2}‰$ $= 3.500‰$

LIVEWORKSHEETS

KERJAKAN SOAL BERIKUT INI !

1. Berilah tanda centang untuk pecahan yang senilai dengan $\frac{2}{3}$!



LIVEWORKSHEETS

KERJAKAN SOAL BERIKUT INI !

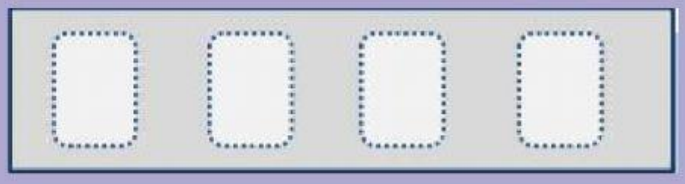
2. Pindahkan sesuai bentuk pecahannya!

Pecahan Biasa	Pecahan Campuran	Desimal	Persen	Permil
	$3\frac{1}{2}$			
		0,75		
			40%	

400‰	750‰	3500‰
3,5	0,4	-
$\frac{7}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{5}$
-	75%	350%

LIVEWORKSHEETS

3. Urutkan pecahan berikut dari yang terkecil !



$\frac{3}{8}$ 0,4 35% $\frac{1}{2}$

4. Urutkan pecahan berikut dari yang terbesar !



$\frac{6}{8}$ $\frac{11}{16}$ $\frac{3}{32}$ $\frac{1}{2}$

LIVEWORKSHEETS

5. Dengan menggunakan tanda $=, <, >$ bandingknlah pecahan berikut !

a. $\frac{2}{a}$ ☐ $\frac{3}{a}$ a adalah bilangan bulat positif

b. $\frac{4}{b}$ ☐ $\frac{5}{b}$ b adalah bilangan bulat negatif

c. $\frac{2}{c}$ ☐ $\frac{2}{d}$ c dan d adalah bilangan bulat positif dengan $c > d$

LIVEWORKSHEETS