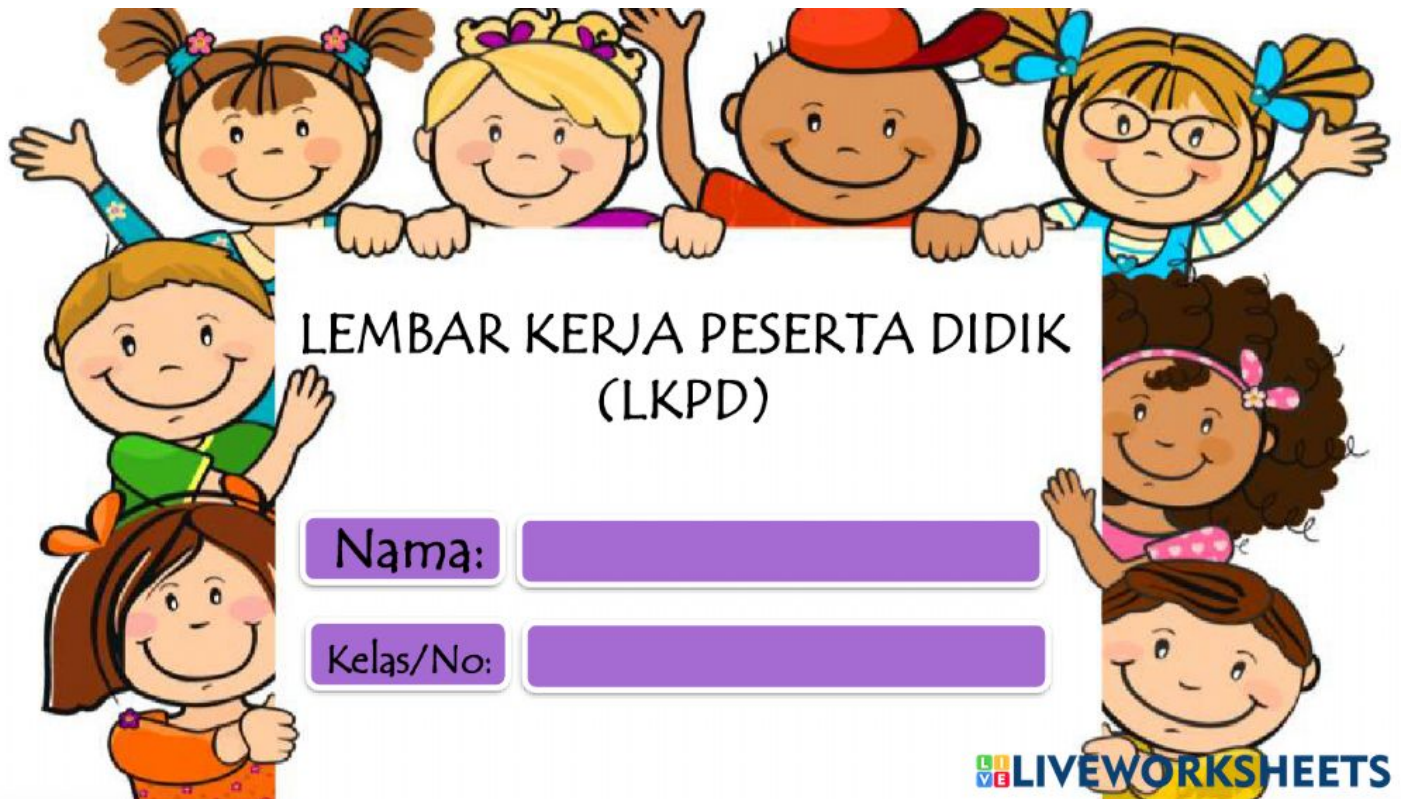




LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama:

Kelas/No:

LIVEWORKSHEETS



Pecahan mempunyai bentuk umum $\frac{a}{b}$
 a dan b bilangan bulat, $b \neq 0$
 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		
$\frac{7}{2}$	$\frac{7}{2} = \frac{6+1}{2}$ $= \frac{6}{2} + \frac{1}{2}$ $= 3 + \frac{1}{2}$ $= 3\frac{1}{2}$	$\begin{array}{r} 3,5 \\ 2 \overline{) 7} \\ \underline{6} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times \frac{5}{5}$ $= \frac{35}{10}$ $= 3,5$	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times 100\%$ $= \frac{700}{2} \%$ $= 350\%$	$\frac{7}{2} = \frac{7}{2} \times 1000\%$ $= \frac{7000}{2} \%$ $= 3.500\%$

LIVEWORKSHEETS

KERJAKAN SOAL BERIKUT INI !

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

☐ $\frac{4}{6}$
☐ $\frac{2}{6}$
☐ $\frac{6}{8}$
☐ $\frac{6}{9}$
☐ $\frac{8}{12}$
☐ $\frac{3}{6}$

 **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 =, <, > bandingkanlah 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**