

**E-LKPD BERBASIS LIVEWORKSHEET
PADA MATERI PERKALIAN DAN
PEMBAGIAN PADA PECAHAN BIASA
DAN CAMPURAN**

$$\frac{A}{B} \times \frac{C}{D} = \frac{A \times C}{B \times D}$$

$$\frac{A}{B} \div \frac{C}{D} = \frac{A}{B} \times \frac{D}{C} = \frac{A \times D}{B \times C}$$

Disusun Oleh : Stela Desei

Dosen Pembimbing
Dr. Rustam I. Husain, S.Ag, M.Pd
Andi Marshanawiah, M.Pd



Materi Perkalian dan Pembagian pecahan Biasa dan Campuran

$$\frac{A}{B} \times \frac{C}{D} = \frac{A \times C}{B \times D}$$

$$\frac{A}{B} \div \frac{C}{D} = \frac{A}{B} \times \frac{D}{C} = \frac{A \times D}{B \times C}$$

Perhatikan materi presentasi berikut



Disusun Oleh : Stela Desei





LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Perkalian dan Pembagian pecahan Biasa dan Campuran

Kelas :
V

Kompetensi Dasar:

- Menjelaskan perkalian dan pembagian pecahan
- Mengalikan dan membagi berbagai bentuk pecahan

Indikator:

- Memahami cara perkalian dan pembagian (C2)
- Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perkalian dan pembagian pecahan (C4)



1
—
4

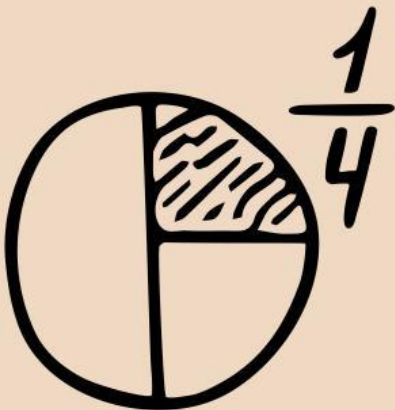
Disusun Oleh: Stela Desei



Petunjuk Penggunaan

1. bacalah dan pahami informasi yang diberikan dalam LKPD ini.
2. kerjakan aktifitas ini secara individu.
3. kerjakan latihan soal dalam LKPD ini.
4. jika anda mengalami kesulitan atau kurang paham, silahkan meminta bantuan guru dengan mengisi jawaban pada kolom yang disediakan sesuai dengan petunjuk.
5. setelah selesai mengerjakan penugasan, silahkan klik tombol **finish** pada bagian bawah LKPD kemudian pilih **email my answer to my teacher** > isi **enter your full name** dengan nama lengkap anda > isi **group/level** dengan kelas anda > isi **school subjek** dengan “**matematika**” lalu klik **send**.

bacalah dengan seksama ya anak-anak



Nama :

Kelas :

Check Box (berilah tanda centang pada jawaban yang benar, jawaban yang benar bisa lebih dari 1)

1 Manakah pernyataan yang benar dibawah ini...

☐ $\frac{2}{3} \times \frac{7}{8} = \frac{7}{12}$ ☐ $\frac{1}{12} \times \frac{5}{9} = \frac{10}{15}$ ☐ $\frac{2}{7} \times \frac{11}{7} = \frac{22}{49}$

2 **Select** (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)
Hitunglah $\frac{2}{5} \times \frac{7}{10} = \dots$

☐ $\frac{25}{7}$ ☐ $\frac{3}{20}$ ☐ $\frac{7}{25}$ ☐ $\frac{45}{32}$

Drag and Drop

3 cocokkan jawaban dibawah ini, dengan menarik jawaban yang benar dari kanan ke kiri

$2\frac{1}{3} \times 1\frac{3}{4} =$

$8\frac{1}{3}$

$5 \times 1\frac{2}{3} =$

$6\frac{4}{5}$

$3\frac{2}{5} \times 2 =$

$4\frac{1}{12}$





Join

4

cocokkan jawaban dibawah ini dengan menarik garis, dari soal ke jawaban yang benar

$$\frac{4}{7} \div \frac{2}{5} =$$

$$6\frac{2}{5}$$

$$10 \div \frac{8}{15} =$$

$$\frac{10}{7}$$

$$2\frac{2}{5} \div \frac{3}{8}$$

$$18\frac{6}{8}$$

Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

5

Pak Budi membeli $5\frac{1}{2}$ lusin pensil. seluruh pensil

tersebut akan dibagikan kepada beberapa muridnya. setiap anak mendapat $1\frac{1}{6}$ lusin.

berapa anak yang mendapatkan pensil?

33

34

35

36



Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

- 6 Dayu berlari sejauh $5\frac{1}{4} KM$. Edo berlari sejauh $2\frac{1}{2}$ kali jarak yang ditempuh Dayu. berapa KM jarak yang ditempuh Edo?

☐ $15\frac{2}{8}$

☐ $20\frac{4}{8}$

☐ $13\frac{1}{8}$

☐ 10

Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

- 7 Ayah Roni membeli 12 ikat rambutan. Setiap ikat beratnya $2\frac{1}{2} kg$.
Berapa kg rambutan yang dibeli ayah Roni?

☐ 30

☐ 8

☐ 15

☐ $4\frac{1}{4}$

Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

- 8 Hitunglah hasil dari $4\frac{1}{6} \times 2\frac{4}{5} = \dots$

☐ $7\frac{2}{3}$

☐ $11\frac{2}{3}$

☐ $\frac{2}{3}$

☐ $11\frac{3}{2}$



Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

9

Hitunglah hasil dari $4 \div 4\frac{1}{4} = \dots$

☐ $\frac{16}{17}$

☐ 8

☐ $\frac{1}{4}$

☐ $2\frac{2}{5}$

Select (pilihlah jawaban yang benar dibawah ini)

10

Hitunglah hasil dari $4\frac{1}{2} \div 2\frac{1}{4} = \dots$

☐ 2

☐ 2,5

☐ 2,75

☐ 3

GOOD LUCK

