Lembar Kerja Peserta Didik
Materi Pecahan

Tujuan Pembelajaran

- Melalui pengamatan video tentang operasi pecahan, peserta didik mampu menjumlahkan pecahan dengan penyebut yang berbeda dengan tepat.
- Melalui pengamatan video tentang operasi pecahan, peserta didik mampu mengalikan dua pecahan dengan tepat.
- Melalui pengamatan video tentang operasi pecahan, peserta didik mampu membagi dua pecahan dengan tepat.
- Melalui pengamatan video tentang operasi pecahan, peserta didik dapat menyelesaikan soal cerita yang melibatkan operasi pecahan dengan tepat.

Petunjuk Belajar

- Bacalah petunjuk LKPD yang akan dikerjakan.
- Simak materi yang diberikan dalam LKPD dengan seksama
- Amatilah dan bacalah dengan seksama pernyataan pada setiap bagian kegiatan dalam LKPD.
- Jawablah LKPD dengan jawaban yang menurut anda paling tepat.

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik
Materi Pecahan

Pengertian Pecahan

Pecahan adalah suatu cara untuk menyatakan bagian dari keseluruhan. Pecahan biasanya digunakan untuk menunjukkan seberapa banyak bagian yang diambil atau yang tersisa dari sesuatu yang dibagi menjadi beberapa bagian yang sama.

Pecahan terdiri dari dua bagian:

- Pembilang (angka di atas): Menunjukkan jumlah bagian yang diambil atau yang dimiliki.
- Penyebut (angka di bawah): Menunjukkan jumlah total bagian yang ada.

Video Pembelajaran

Untuk memperdalam pemahaman terhadap materi pecahan, simaklah video berikut!

LIVEWORKSHEETS

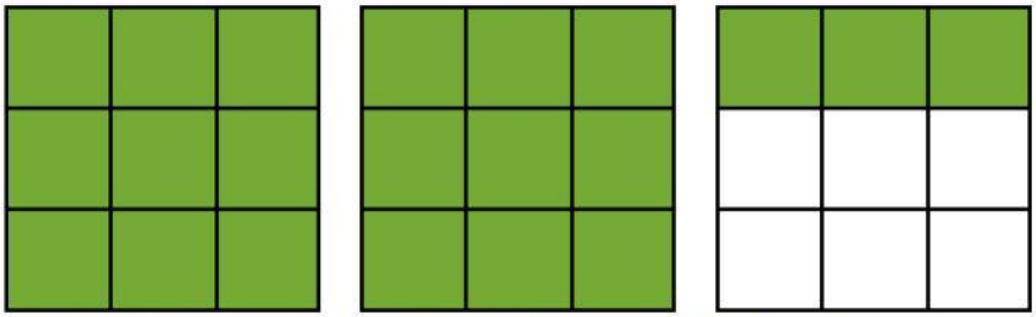
Nama : .....

Kelas .....

Menentukan Pecahan

Tentukan nilai pecahan dari gambar dibawah ini.
Tulis nilai pecahan pada kotak yang telah disediakan.

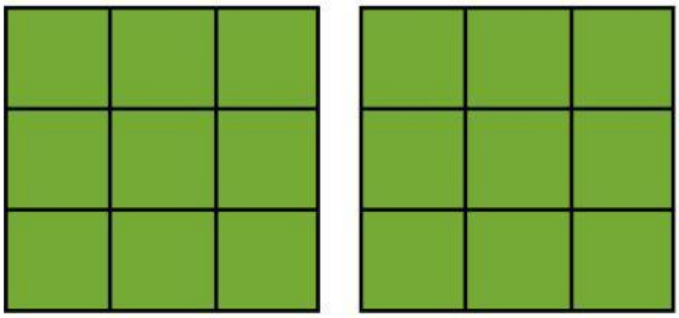
1. Perhatikan gambar dibawah ini!



Manakah bilangan yang tepat untuk menunjukkan jumlah pada gambar di atas?

☐ $1\frac{1}{9}$ ☐ $2\frac{1}{3}$ ☐ $3\frac{3}{9}$

2. Perhatikan gambar dibawah ini!



Manakah bilangan yang tepat untuk menunjukkan jumlah pada gambar di atas?

☐ $2\frac{1}{9}$ ☐ 2 ☐ 3

LIVEWORKSHEETS

Operasi Pecahan

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat

3. Perhatikan angka dibawah ini!

$$1\frac{1}{9} + \frac{1}{9} =$$

Berapakah hasil dari penjumlahan di atas?

- [ ] $1\frac{2}{9}$
- [ ] $2\frac{1}{3}$
- [ ] $3\frac{3}{9}$

4. Perhatikan angka dibawah ini!

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

Berapakah hasil dari penjumlahan di atas?

- [ ] $3\frac{1}{12}$
- [ ] $2\frac{1}{3}$
- [ ] $3\frac{3}{9}$

LIVEWORKSHEETS

Operasi Pecahan

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat

5. Perhatikan angka dibawah ini!

$$1\frac{1}{9} - \frac{1}{9} =$$

Berapakah hasil dari pengurangan di atas?

- [ ] 1
- [ ] 2
- [ ] 3

6. Perhatikan angka dibawah ini!

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

Berapakah hasil dari pengurangan di atas?

- [ ] $1\frac{7}{12}$
- [ ] $2\frac{1}{19}$
- [ ] $3\frac{3}{9}$

LIVEWORKSHEETS

Operasi Pecahan

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat

7. Perhatikan angka dibawah ini!

$$1\frac{2}{3} \times \frac{4}{5} =$$

Berapakah hasil dari perkalian di atas?

- [ ] $1\frac{1}{3}$
- [ ] $2\frac{1}{3}$
- [ ] $3\frac{1}{2}$

8. Perhatikan angka dibawah ini!

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

Berapakah hasil dari perkalian di atas?

- [ ] $1\frac{3}{4}$
- [ ] $2\frac{1}{3}$
- [ ] $3\frac{4}{5}$

LIVEWORKSHEETS

Operasi Pecahan

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat

9. Perhatikan angka dibawah ini!

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

Berapakah hasil dari pembagian di atas?

- [ ] $1\frac{1}{3}$
- [ ] $1\frac{3}{4}$
- [ ] $2\frac{1}{3}$

10. Perhatikan angka dibawah ini!

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

Berapakah hasil dari pembagian di atas?

- [ ] $\frac{16}{9}$
- [ ] $\frac{9}{16}$
- [ ] $\frac{3}{8}$

LIVEWORKSHEETS