

LKPD PENJUMLAHAN PECAHAN

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Hari/Tgl :

Tujuan Pembelajaran

Melakukan operasi hitung
penjumlahan pecahan

Indikator Pembelajaran

- Peserta didik mampu melakukan operasi hitung penjumlahan pecahan biasa dengan penyebut sama dan berbeda (C3)
- Peserta didik mampu memecahkan masalah operasi hitung penjumlahan pecahan dalam kehidupan sehari hari (C4)



Nama :

Kelas :

Pilihlah Jawaban yang benar!

1. $\frac{2}{8} + \frac{4}{8} = \dots$

A. $\frac{5}{8}$

B. $\frac{6}{8}$

C. $\frac{6}{16}$

D. $\frac{8}{64}$

2. $\frac{3}{6} + \frac{1}{3} = \dots$

A. $\frac{5}{6}$

B. $\frac{4}{6}$

C. $\frac{14}{18}$

D. $\frac{4}{9}$

3. Hasil dari $\frac{4}{7} + \frac{3}{8} = \dots$

A. $\frac{21}{56}$

B. $\frac{32}{56}$

C. $\frac{53}{56}$

D. $\frac{55}{56}$

4. Edo membagi buah semangka menjadi 8 bagian sama besar. Sebanyak $\frac{1}{4}$ bagian dibagikan ke Siti, $\frac{3}{8}$ bagian dibagikan ke Beni. Banyak semangka yang dibagikan Edo adalah ... bagian.

A. $\frac{1}{8}$

B. $\frac{1}{4}$

C. $\frac{3}{8}$

D. $\frac{5}{8}$

5. Populasi penduduk dari suku Jawa adalah $\frac{2}{5}$ dari penduduk Indonesia, dan penduduk dari suku Sunda adalah $\frac{3}{20}$ dari penduduk Indonesia. Banyak bagian populasi penduduk suku Jawa dan suku Sunda di Indonesia adalah ... bagian.

A. $\frac{11}{20}$

B. $\frac{12}{20}$

C. $\frac{17}{20}$

D. $\frac{55}{20}$

Kerjakan penjumlahan pecahan di bawah ini!

6. $\frac{7}{16} + \frac{3}{16} = \frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$

7. $\frac{3}{4} + \frac{5}{8} = \frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$

8. $\frac{2}{3} + \frac{1}{5} + \frac{1}{3} = \frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

9. Hari Minggu Dayu akan berulangtahun. Ibu akan membuat kue ulangtahun. Pagi – pagi sekali ibu sudah pergi ke pasar untuk berbelanja bahan – bahan, diantaranya: tepung terigu $\frac{1}{2}$ kg, gula $\frac{1}{2}$ kg, mentega $\frac{1}{4}$ kg. Berat belanjaan ibu adalah $\frac{\dots}{\dots}$ kg

10. Pak Budi adalah seorang petani karet di daerah Sumatera Selatan, kebun yang dimiliki berjumlah 3 bidang. Dari masing – masing bidang hasil yang diperoleh setiap bulannya adalah $\frac{1}{2}$ ton, $\frac{1}{4}$ ton dan 100 kg. Jumlah getah karet yang didapatkan Pak Budi setiap bulannya adalah ... kg

