

Nama : _____

No. Absen : _____



ALFAN, S.Pd.

Operasi Hitung Pecahan

Kerjakan soal-soal berikut dengan teliti. Sederhanakan hasil jika memungkinkan.

Penjumlahan Pecahan

1. $\frac{2}{5} + \frac{1}{3} = \text{---}$

2. $\frac{3}{2} + \frac{1}{3} = \text{---}$

3. $\frac{2}{4} + \frac{2}{3} = \text{---}$

Penjumlahan Pecahan

1. $\frac{5}{6} - \frac{1}{4} = \text{---}$

2. $\frac{7}{8} - \frac{2}{3} = \text{---}$

3. $\frac{9}{10} - \frac{3}{5} = \text{---}$

Perkalian Pecahan

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

2. $\frac{7}{9} \times \frac{3}{2} = \text{---}$

3. $\frac{5}{6} \times \frac{9}{10} = \text{---}$

Pembagian Pecahan

1. $\frac{2}{3} \div \frac{4}{5} = \text{---}$

2. $\frac{5}{6} \div \frac{2}{3} = \text{---}$

3. $\frac{7}{8} \div \frac{7}{5} = \text{---}$

Soal Cerita Pecahan

Siska membeli $\frac{3}{4}$ liter jus jeruk dan $\frac{2}{3}$ liter jus apel. Berapa liter total jus yang dibelinya?

Jawaban :

Seorang koki membutuhkan $\frac{3}{5}$ cangkir gula untuk satu adonan. Jika ia ingin membuat 3 adonan, berapa cangkir gula yang dibutuhkan?

Jawaban :