

Nama :

Kelas :

Kerjakanlah soal-soal di bawah ini dengan teliti dan sesuai dengan langkah-langkah pada contoh!

Penjumlahan dan pengurangan pecahan berpenyebut sama

Contoh:

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{4}{5}$$

$$\frac{7}{12} - \frac{5}{12} = \frac{2}{12}$$

$$\frac{4}{9} + \frac{1}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{21} + \frac{11}{21} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{13}{15} - \frac{8}{15} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

Penjumlahan dan pengurangan pecahan beda penyebut

Contoh:

$$\frac{2}{3} + \frac{4}{5} = \frac{10+12}{15} = \frac{22}{15}$$

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

$$\frac{4}{7} + \frac{1}{3} = \frac{\boxed{} + \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{2}{5} = \frac{\boxed{} - \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{6} = \frac{\boxed{} - \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$