

Penjumlahan dan Pengurangan Pecahan Berbeda Penyebut

1. Berapa bentuk sederhana dari penjumlahan pecahan berikut ?

$$2\frac{7}{8} + 8\frac{3}{4} = \dots$$

- A. $\frac{3}{5}$ B. $7\frac{6}{12}$ C. $11\frac{5}{8}$ D. $3\frac{13}{4}$

2. Berapa hasil dari $8\frac{6}{5} + 7\frac{2}{10} = \dots$

- A. $16\frac{4}{10}$ B. $4\frac{4}{10}$ C. $8\frac{6}{10}$ D. $12\frac{6}{10}$

3. Nilai dari $2\frac{7}{8} + 1\frac{3}{4} = \dots$

- A. $4\frac{5}{8}$ B. $3\frac{5}{8}$ C. $4\frac{6}{8}$ D. $3\frac{6}{8}$

4. Hasil dari $\frac{3}{24} + \frac{5}{8} = \dots$

- A. $\frac{4}{24}$ B. $\frac{3}{4}$ C. $\frac{2}{4}$ D. $\frac{10}{12}$

5. Fatimah ingin menjahit baju dengan menggunakan kain tenun khas Jepara. Lebar kain tenun yang dibeli Fatimah adalah $\frac{4}{10}$ meter, dan dia membelinya lagi karena kurang $\frac{3}{5}$ meter. Berapa meter keseluruhan kain tenun yang dibeli Fatimah?

- A. 2 meter B. $2\frac{1}{5}$ meter C. 1 meter D. $1\frac{2}{5}$ meter

6. $9\frac{3}{15} - 4\frac{5}{10} + \frac{2}{5} = k$ Nilai k adalah . . .

- A. $5\frac{1}{15}$ B. $5\frac{3}{5}$ C. $5\frac{1}{10}$ D. $5\frac{1}{30}$

7. Sebulan yang lalu berat badan adik $8\frac{1}{2}$ kg. Dua minggu kemudian naik lagi $\frac{3}{4}$ kg. Namun kemarin turun $\frac{11}{5}$ kg. Berapa berat badan adik sekarang . . . kg.

- A. $7\frac{1}{5}$ B. $8\frac{1}{20}$ C. $7\frac{1}{20}$ D. $8\frac{1}{5}$

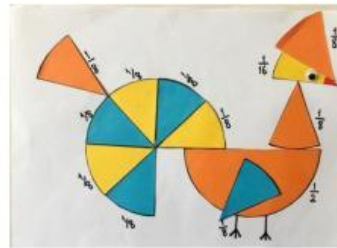
8. $5\frac{1}{5} + 4\frac{3}{4} - \frac{7}{10} = z$ Nilai z Adalah . . .

- A. $9\frac{1}{4}$ B. $8\frac{1}{4}$ C. $8\frac{1}{20}$ D. $9\frac{1}{20}$

9. Nilai dari $3\frac{1}{4} - \frac{12}{20} + 2\frac{1}{10}$ adalah . . .

- A. $2\frac{3}{4}$ B. $5\frac{15}{20}$ C. $4\frac{3}{4}$ D. $1\frac{15}{20}$

10.



Total bagian lingkaran pada gambar tempel di samping adalah . . .

- A. $1\frac{12}{16}$
B. $1\frac{13}{16}$
C. $1\frac{14}{16}$
D. $1\frac{15}{16}$