

Мішані числа

1. Встановити відповідність між неправильним дробом та мішаним числом

- 1) $\frac{27}{4}$
- 2) $\frac{15}{4}$
- 3) $\frac{41}{4}$
- 4) $\frac{22}{4}$

- А) $10\frac{1}{4}$
- Б) $5\frac{2}{4}$
- В) $3\frac{3}{4}$
- Г) $6\frac{3}{4}$

2. Встановити відповідність між мішаним числом та неправильним дробом.

- 1) $1\frac{2}{5}$
- 2) $3\frac{4}{5}$
- 3) $2\frac{3}{5}$
- 4) $4\frac{1}{5}$

- А) $\frac{21}{5}$
- Б) $\frac{7}{5}$
- В) $\frac{13}{5}$
- Г) $\frac{19}{5}$

3. Обчислити

$$1\frac{2}{23} + 6\frac{17}{23} =$$

А) $5\frac{19}{46}$

Б) $7\frac{19}{23}$

С) $5\frac{19}{23}$

Д) $7\frac{19}{46}$

4. Обчислити

$$1 - \frac{5}{9} =$$

А) $1\frac{4}{9}$

Б) $1\frac{5}{9}$

С) $\frac{4}{9}$

Д) $\frac{5}{9}$

5. Обчислити

$$\left(9\frac{6}{17} + 8\frac{11}{17}\right) - \left(13\frac{10}{13} - 5\frac{12}{13}\right) =$$
$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} - \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

6. Обчислити

$$x - \frac{7}{23} = \frac{21}{23}$$
$$x = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

7. У трьох пакетах було 6 кг борошна. Перший пакет містив $1\frac{17}{20}$ кг борошна, другий – на $\frac{9}{20}$ кг більше, ніж перший. Скільки кілограмів борошна було в третьому пакеті?

1) $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

2) $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$