

## Ułamki zwykłe

### Zadanie 1

Zamień ułamki niewłaściwe na liczby mieszane i odwrotnie:

1.  $\frac{11}{3}$

2.  $\frac{68}{8}$

3.  $14\frac{1}{3}$

4.  $4\frac{2}{5}$

### Zadanie 2

Oblicz:

1.  $2\frac{3}{7} + 6\frac{2}{7} =$

2.  $6\frac{1}{2} + 4\frac{3}{4} =$

3.  $14\frac{9}{11} - 7\frac{10}{11} =$

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

5.  $7 \cdot \frac{3}{11} =$

6.  $1\frac{3}{5} \cdot 2\frac{4}{13} =$

7.  $5\frac{4}{9} : \frac{2}{15} =$

8.  $(\frac{3}{7} - \frac{1}{2}) : (5 + \frac{2}{9})$

### Zadanie 3

Odpowiedz ile to:

1.  $\frac{1}{2}$  kwoty 5zł

2.  $\frac{2}{3}$  wagi 21dag

3.  $\frac{3}{6}$  długości 48m

### Zadanie 4

Porównaj liczby:

1.  $\frac{1}{7} \dots \frac{1}{8}$

2.  $\frac{5}{14} \dots \frac{9}{14}$

3.  $2\frac{3}{5} \dots 1\frac{9}{8}$

4.  $\frac{7}{15} \dots \frac{9}{17}$

**Zadanie 5**

Na obiedzie rodzinnym Zosia rozlewała kompot 3litry do szklanek o pojemności  $\frac{1}{4}$ l. Ile szklanek napełniła Zosia?

**Zadanie 6**

Harcerze wyruszyli na wędrowkę pieszą o łącznej długości 240km. Pierwszego dnia przeszli 30km a drugiego dnia  $\frac{1}{3}$  tego co zostało. Pozostałą długość trasy harcerze rozdzielili równo na 3 i 4 dzień swojej wyprawy. Po ile km przebyli w te dni?