

## KLASA VI

1. Oblicz:

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

$$1\frac{3}{7} \cdot 2\frac{3}{10} =$$

$$1\frac{4}{5} - \frac{3}{10} =$$

$$2\frac{1}{5} : 1\frac{1}{10} =$$

$$1\frac{3}{4} + \frac{5}{6} =$$

$$1\frac{5}{7} \cdot 2\frac{1}{4} =$$

$$2\frac{3}{4} - \frac{7}{12} =$$

$$5\frac{1}{2} : 1\frac{3}{8} =$$

2. Oblicz sposobem pisemnym:

a)  $48,7 + 0,56 =$

b)  $9,3 - 6,623 =$

c)  $5,28 \cdot 2,9 =$

d)  $6,48 : 2,7 =$

3. Zapisz rozwinięcia dziesiętne liczb:

a)  $\frac{2}{5} =$

b)  $\frac{7}{25} =$

c)  $\frac{5}{18} =$

d)  $2\frac{2}{9} =$

4. Oblicz, pamiętając o kolejności działań:

$$56 - 6 \cdot 5 =$$

$$43 + (17 - 5) : 3 =$$

$$0,3 \cdot 0,7 + (0,2)^2 =$$

$$4,5 + 3,6 - 0,4 + 0,05 =$$

$$0,54 : 0,9 : (1 - 0,7) =$$

5. Mama upiekła 24 babeczki. Ola zjadła  $\frac{1}{8}$  wszystkich babeczek, Bartek- 5 babeczek, Czarek  $\frac{1}{4}$  tego, co pozostało. Oceń prawdziwość zdań literami P lub F:

Czarek zjadł dokładnie 3 babeczki.

Bartek zjadł o 2 babeczki więcej niż Ola.

Zostało dokładnie 12 babeczek.

6. Masz podane miary kątów:

$53^\circ$ ,  $96^\circ$ ,  $121^\circ$ ,  $187^\circ$ ,  $14^\circ$ ,  $85^\circ$ ,  $90^\circ$ ,  $262^\circ$ ,

a) Miary kątów ostrych, to: .....

b) Kąt prosty ma miarę: .....

c) Miary kątów rozwartych, to: .....