

klasa

Uczeń:.....

I. Sprawdzenie, czy umiesz wykonywać działania na ułamkach zwykłych.

Oblicz: a) $\frac{1}{2} + \frac{1}{6} =$

b) $\frac{5}{6} - \frac{1}{4} =$

c) $\frac{3}{5} : \frac{2}{3} =$

d) $1\frac{1}{2} + 2\frac{3}{7} =$

II. Sprawdzenie, czy umiesz wykonywać działania na ułamkach dziesiętnych.

Oblicz szybko: a) $2,357 \cdot 100 =$

b) $0,6 \cdot 1000 =$

c) $23,5 : 10 =$

d) $3,07 : 1000 =$

Oblicz pisemnie: a) $2,7 + 0,39 + 36 + 52,075$

b) $2,4 - 1,97$

c) $12,75 \cdot 0,7$

d) $0,004 \cdot 0,008$

e) $5,4 : 0,03$

III. Sprawdzenie, czy umiesz rozwiązywać zadania tekstowe dotyczące ułamków dziesiętnych.

Oblicz resztę ze 100 zł po zakupie 3 chlebów po 2,95 zł każdy, 10 bułek, po 0,75 zł za sztukę i 13 zeszytów po 3,15 zł każdy.

IV. Sprawdzenie, czy umiesz wykonywać działania na ułamkach zwykłych i dziesiętnych.

Oblicz: a) $0,06 + \frac{1}{2} =$

b) $\frac{3}{4} - 0,012 =$

c) $\frac{5}{8} + 0,7 =$

d) $0,2 + \frac{2}{3} =$

e) $0,03 + \frac{1}{6} =$

V. Sprawdzenie, czy umiesz rozwiązywać zadania tekstowe dotyczące ułamków zwykłych i dziesiętnych.

Pan Kowalski kupił na raty telewizor. Spłaci go w ciągu roku, płacąc co miesiąc ratę 195,50 zł. Ile kosztuje ten telewizor, jeśli kupując go za gotówkę zapłacilibyśmy $\frac{4}{5}$ z tego, co Kowalski?