



imię i nazwisko

lp. w dzienniku

klasa

data

1. Uzupełnij:

a) $0,9 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$0,5 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$7897 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ km}$

b) $8 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ dag}$

$3,4 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ dag}$

$2 \text{ t } 56 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ t}$

2. Wskaż wyrażenie, którego wynik jest większy od 1.

A. $0,68 + 0,29$

B. $8,3 - 7,35$

C. $4,28 : 4$

D. $4 \cdot 0,25$

3. Oblicz w pamięci:

a) $0,4 + 0,5 = \dots\dots\dots$

$1,4 + 2,6 = \dots\dots\dots$

$1,16 + 2,35 = \dots\dots\dots$

$3,36 + 2,24 = \dots\dots\dots$

b) $0,7 - 0,2 = \dots\dots\dots$

$4 - 0,3 = \dots\dots\dots$

$3,56 - 1,43 = \dots\dots\dots$

$3,56 - 2,38 = \dots\dots\dots$

c) $1,3 \cdot 2 = \dots\dots\dots$

$2,6 \cdot 0,4 = \dots\dots\dots$

$4,5 : 3 = \dots\dots\dots$

$7,2 : 0,9 = \dots\dots\dots$

4. Oceń, czy podane równości są prawdziwe. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

$37\% = 0,37$

☐ TAK☐ NIE

$4 = 400\%$

☐ TAK☐ NIE

$20\% = \frac{1}{20}$

☐ TAK☐ NIE

$\frac{5}{10} = 5\%$

☐ TAK☐ NIE

5. Oblicz sposobem pisemnym:

a) $4,34 + 3,6$

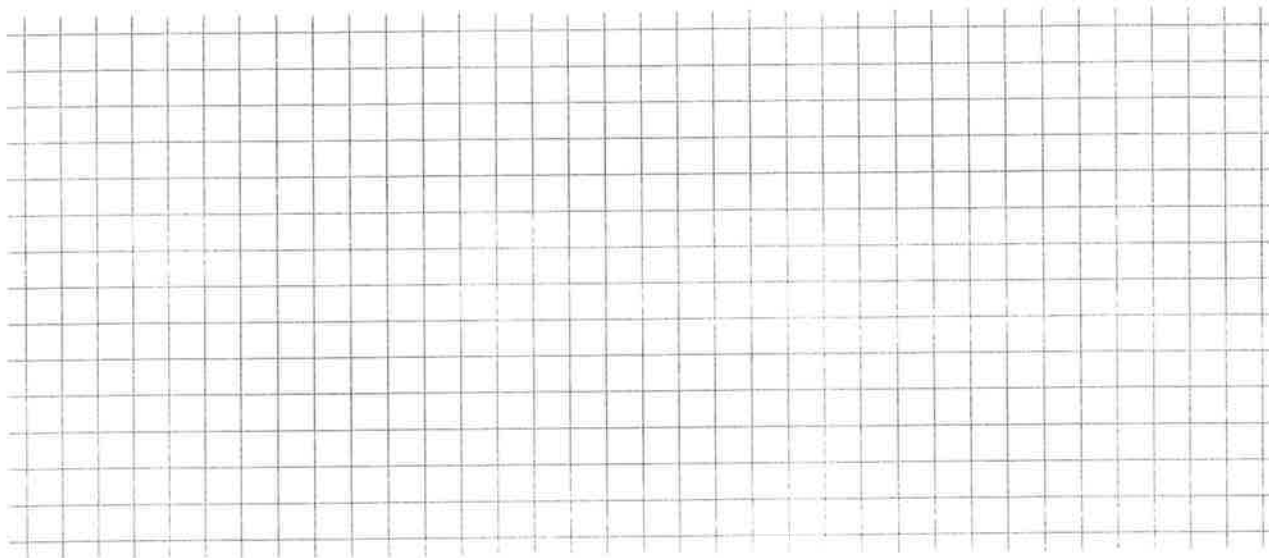
b) $4,24 - 2,67$

c) $9 - 5,78$

d) $1,7 \cdot 4,96$

e) $45,8 : 5$

f) $0,264 : 0,24$

6. Uzupełnij zdania, wpisując w miejsce kropek *droższe* lub *tańsze*.

a) 2 chleby po 3,15 zł są niż 8 bułek po 71 gr.

b) 27 dag winogron po 16 zł za kg jest niż ciastko za 4 zł.

7. Magda kupiła 1,7 kg jabłek i o 0,45 kg mniej gruszek. Ile razem ważyły kupione owoce?

8. Oblicz:

a) $2,55 + \frac{1}{5} =$

c) $\frac{7}{9} \cdot 8,1 =$

b) $2,7 - \frac{3}{4} =$

d) $2\frac{2}{5} : 0,5 =$

9. Uzupełnij brakujące cyfry, tak aby spełnione były podane nierówności.

$$9,21 > 9,2\square > 9,\square1 > \square,25 > 7,256$$

- *10. Jurek kupił 55 dag winogron po 11,40 zł za kilogram i 0,35 kg orzeszków ziemnych, które kosztowały 2,80 zł za 100 g. Z banknotu dwudziestozłotowego otrzymał resztę. Czy za tę resztę może jeszcze kupić cztery batony po 1,24 zł za sztukę? Zapisz obliczenia.