



Liczby i działania

.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Oblicz w pamięci (wykonaj rachunki najprostszą metodą):

$$37 + 65 = \dots \quad 12 \cdot 9 = \dots \quad 48 + 27 + 12 = \dots \quad 4 \cdot 21 \cdot 5 = \dots$$

$$94 - 69 = \dots \quad 57 : 3 = \dots \quad 29 + 65 - 15 = \dots \quad 72 : 8 + 8 \cdot (43 - 6 \cdot 6) = \dots$$

2. Jakie liczby można wpisać w kratkach?

a) $\square : 6 = 5 \text{ r } 4$

b) $53 : \square = 8 \text{ r } 5$

c) $\square : 7 = \square \text{ r } 3$

3. Uzupełnij poniższe zdania. Wybierz odpowiedź spośród oznaczonych literami A i B oraz odpowiedź spośród oznaczonych literami C i D.

Suma $54 + 47 + 76$ jest równa $\square \square$.

A. 177

B. 167

Różnica liczb 721 i 46 jest $\square \square$ od sumy liczb 628 i 45.

C. większa

D. mniejsza

4. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

Wyrażenie $100 : 10 \cdot 5$ ma taką samą wartość jak wyrażenie $100 : (10 \cdot 5)$.

☐ prawda ☐ fałsz

Wartość wyrażenia $15 + 5 \cdot (115 + 25)$ jest mniejsza od 2800.

☐ prawda ☐ fałsz

5. Wybierz wyrażenie o najmniejszej wartości.

A. $(3 + 12) \cdot 4$

B. $45 - 5 \cdot 7$

C. $12 \cdot 3 - 24 : 4$

D. $5 + 3 \cdot 7$