

Imię i nazwisko

Zad. 1 Oblicz: (9p)

- a) $45 + 31 =$ d) $72 - 35 =$ g) $52 : 4 =$
b) $89 - 24 =$ e) $17 \cdot 3 =$ h) $20 \cdot 30 =$
c) $57 + 29 =$ f) $25 \cdot 7 \cdot 4 =$ i) $67 \cdot 5 \cdot 2 =$

Zad. 2 Zapisz działanie, a następnie oblicz liczbę: (8p)

- a) o 17 większą od liczby 47
b) 3 razy mniejszą od liczby 120
c) 7 razy mniejszą od liczby 72
d) o 49 mniejszą od liczby 148

Zad. 3 Wykonaj dzielenie z resztą: (6p)

- a) $45 : 7 =$ c) $35 : 7 =$ e) $145 : 20 =$
b) $89 : 9 =$ d) $170 : 10 =$ f) $2010 : 100 =$

Zad. 4 Oblicz: (6p)

- a) $8^2 =$ c) $2^7 =$ e) $4^3 - 5^2 =$
b) $10^2 =$ d) $0^{15} =$ f) $5^2 \cdot 4 \cdot 3^2 =$

Zad. 5 Oblicz: (6p)

- a) $45 - (20 + 12 \cdot 5) : 5 =$
b) $5 \cdot (5 + 5 \cdot 5) =$
c) $2 + 2 \cdot (72 - 6 \cdot 7) =$

Zad. 5 Find the solution: (5p)

- (a) I am thinking of a number. When I add 40 to it, I get 250. What is the number?
- (b) I am thinking of a number. When I divide it by 6, I get 50. What is the number?
- (c) I am thinking of a number. When I subtract 15 from it, I get 75. What is the number?
- (d) I am thinking of a number. When I multiply it by 7, I get 77. What is the number?
- (e) In 12 years Mark will be 23. How old is he now?

Zad. 6 Rozwiąż zadanie: (3p)

Wojtek kupił sześć jednakowych biletów do kina. Dał kasjerce 100 złotych i otrzymał 10 złotych reszty. Ile kosztował jeden bilet?

Odp.