



Imię i nazwisko

Klasa

Data

..... / 10 pkt

Zadanie 1 Oblicz wartość wyrażenia.

..... / 2 pkt

a) $4x - 5$ dla $x = 3$

b) $9 - 2a$ dla $a = -4$

Zadanie 2 Oblicz wartość wyrażenia.

..... / 2 pkt

a) $x^2 - 2x$ dla $x = -2$

b) $10k + 3$ dla $k = 0,4$

Zadanie 3 Oblicz wartość wyrażenia.

..... / 2 pkt

a) $3a - b$ dla $a = 2, b = -4$

b) $2(x - y)$ dla $x = 1, y = 6$

Zadanie 4 Wzór: $K = 6 + 4g$. Oblicz K dla $g = 2$ i dla $g = 5$.

..... / 2 pkt

dla $g = 2$: $K =$

dla $g = 5$: $K =$

Zadanie 5 Dla jakiej liczby x wyrażenie $2x + 5$ ma wartość 17?

..... / 2 pkt

$x =$