

Zadanie 1.1 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Liczba o x większa od y to:

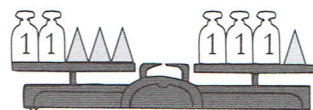
- A. $y - x$ C. $\frac{y}{x}$
 B. xy D. $x + y$

Zadanie 1.2 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Iloczyn liczb $2a$ i b to:

- A. $2a + b$ C. $2ab$
 B. $2a - b$ D. $\frac{2a}{b}$

Zadanie 1.3 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Wojtek chce kupić x czekolad po 2 złote i y czekolad po 3 złote. Ile złotych zapłaci za zakupy?

- A. $x + y$ C. $2x + y$
 B. $2x + 3y$ D. $x + 3y$

Zadanie 1.4 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Przez x oznaczmy masę przedmiotu $\triangle$. Sytuację na rysunku ilustruje równanie:

- A. $2x + 3 = 3x + 1$ C. $2 + 3x = 3 + x$
 B. $2x + 3 = 3 + x$ D. $2 + 3x = 3x + 1$

Zadanie 1.5 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Po zapisaniu wyrażenia algebraicznego $6b - 7b - 4b$ w najprostszej postaci otrzymamy:

- A. $17b$ C. $3b$
 B. $-5b$ D. $-3b$

Zadanie 1.6 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Wyrażenie $5 - 4y$ dla $y = 3$ ma wartość:

- A. -7 C. 1
 B. 12 D. 4

Zadanie 1.7 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...

Które z równań spełnia liczba 3?

- A. $-3x + 2 = -7$
 B. $2x = 3x - 2$
 C. $4 - 2x = 2$
 D. $5x - 7 = -8$

Zadanie 1.8 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...W jednej skrzynce na owoce mieści się 12 kg czereśni. Ile kilogramów czereśni mieści się w x skrzynkach?

- A. $\frac{12}{x}$ C. $12 + x$
 B. $12x$ D. $\frac{x}{12}$

Zadanie 1.9 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Połowa liczby a to:

- A. $2a$ C. $2 + a$
 B. $a + \frac{1}{2}$ D. $\frac{1}{2}a$

Zadanie 1.10 WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE...Rozwiązaniem równania $17 - x = 1$ jest liczba:

- A. 18 C. 1
 B. 17 D. 16