

Zapisywanie i odczytywanie wyrażeń algebraicznych



Uzupełnij tabelę, wpisując sposób czytania zapisanych wyrażeń algebraicznych.

Wyrażenie algebraiczne	Sposób odczytania
$x + y$	
$m - n$	
ab	
$x : y$ lub $\frac{x}{y}$	
x^2	
b^3	
$a - 5$	
$z + 2$	
$2x$	
$\frac{1}{2}b$	
$7y$	
$\frac{1}{3}z$	
$95\%x$ lub $0,95x$	
$(a + b)^2$	
$x^3 + y^3$	
$(x + y) \cdot (x - z)$	
$\frac{a}{b - c}$	

ROZWIĄZANIE



Uzupełnij tabelę, wpisując sposób czytania zapisanych wyrażeń algebraicznych.

Wyrażenie algebraiczne	Sposób odczytania
$x + y$	suma liczb x i y
$m - n$	różnica liczb m i n
ab	iloczyn liczb a i b
$x : y$ lub $\frac{x}{y}$	iloraz liczb x i y
x^2	kwadrat liczby x
b^3	sześcian liczby b
$a - 5$	liczba o 5 mniejsza od a
$z + 2$	liczba o 2 większa od z
$2x$	podwojona liczba x
$\frac{1}{2}b$	połowa liczby b
$7y$	liczba 7 razy większa od y
$\frac{1}{3}z$	trzecia część liczby z
$95\%x$ lub $0,95x$	liczba o 5% mniejsza od x
$(a + b)^2$	kwadrat sumy liczb a i b
$x^3 + y^3$	suma sześciątów liczb x i y
$(x + y) \cdot (x - z)$	iloczyn sumy liczb x i y oraz różnicy liczb x i z
$\frac{a}{b - c}$	iloraz liczby a oraz różnicy liczb b i c