

WYRAŻENIA ALGEBRAICZNE

Zad.1

Zapisz w postaci wyrażenia algebraicznego: 40% z 80% liczby x

Zad.2

Zapisz w postaci wyrażenia algebraicznego: 120% z 70% liczby z

Zad.3

Cena roweru wynosi x zł. Ile będzie kosztował ten rower, jeśli jego cenę najpierw podniesiemy o 30%, a następnie obniżymy o 30%.

Zad.4

Zapisz wyrażenie w jak najprostszej postaci:

$$2x(x - x^2) - 3x(x + x^2) + 4(1 + x^2)$$

Zad.5

Spośród wszystkich uczestników koła sportowego 70% stanowią chłopcy, a 50% z nich ćwiczy piłkę ręczną. Jaki procent wszystkich uczestników koła sportowego stanowią chłopcy grający w piłkę ręczną?