

Zadanie 1 – Parzyste i nieparzyste

Treść:

Napisz program, który wczytuje od użytkownika liczbę całkowitą i sprawdza:

- czy jest dodatnia, ujemna czy zero
- czy jest parzysta czy nieparzysta

Podpowiedź:

- użyj `Scanner` do wczytania liczby
 - użyj `if-else` i operatora `%`
-

Zadanie 2 – Tablica 1D

Treść:

Wczytaj od użytkownika 5 liczb całkowitych do tablicy, a następnie:

- wyświetl wszystkie elementy
- policz sumę elementów
- wyświetl największą i najmniejszą liczbę

Podpowiedź:

- użyj pętli `for` do wczytywania i przeglądania tablicy
 - zmienną do sumy zainicjalizuj jako 0
 - zmienne dla min i max zainicjalizuj jako pierwszy element tablicy
-

Zadanie 3 – Tablica 2D

Treść:

Stwórz tablicę 3x3 i wypełnij ją liczbami od 1 do 9.

- Wyświetl ją w formie macierzy
- Oblicz sumę wszystkich liczb w tablicy

Podpowiedź:

- użyj pętli zagnieżdżonej (`for`)
-

Zadanie 4 – Liczby w zakresie

Treść:

Napisz program, który wczytuje od użytkownika liczbę `n`.

- Wypisz wszystkie liczby od 1 do `n`
- Wypisz tylko liczby parzyste
- Wypisz tylko liczby nieparzyste

Podpowiedź:

- użyj pętli `for` od 1 do `n`
- operator `%` pomoże sprawdzić parzystość