Lab₀₃

Zad 1

Napisz program, który pobierze od użytkownika dwie liczby i wypisze wynik dzielenia tych liczb. Zabezpiecz program, żeby nie dzielić przez 0.

Zad 2

Napisz program który wypisze liczby parzyste od 2 do 20.

Zad 3

Stwórz metodę statyczną **compare**, niech przyjmuje jako argumenty dwie liczby całkowite. Niech metoda zwróci:

- 1 jeśli druga z nich jest większa
- 0 jeśli są równe
- -1 jeśli pierwsza z nich jest większa

Pokaż, że działa.

Zad 4

Napisz metodę, która przyjmuje w argumencie wyraz (String). Metoda ta wczyta od użytkownika wyraz, a następnie wypisze go od tyłu. Pokaż, że działa.

Zad 5

Stwórz tablicę 5 elementową i wypełnij ją liczbami przyjętymi od użytkownika. Następnie wypisz elementy tej tablicy pomnożone przez 3.

Zad 6

Napisz program, który weźmie od użytkownika rozmiar tablicy i wypełni go liczbami. Program ma wypisać "true" jeżeli suma liczb w tej tablicy jest podzielna przez 5, bez reszty. W innym wypadku ma wypisać "false".