

Operatory - zadania

1. Napisz metodę, która przyjmuje 2 liczby double, wydrukuje ich sumę, różnicę, iloczyn oraz iloraz.
2. Napisz program w którym użyjesz operatorów `==`, `!`, `!=`, `++`, `--`, `*=`. Na początku masz zadeklarowaną zmienną `int x = 0`. Podczas pisania programu nie możesz zadeklarować żadnej innej zmiennej, tzn. przez cały czas pisania programu możesz operować tylko na tej jednej zmiennej.
3. Napisz program, w którym zaczynając od zmiennej `byte x = 0`, będzie można otrzymać int, long, float oraz double stosując promocję numeryczną.
4. Rafał ma 6 kolorowych mazaków (czerwony, zielony, niebieski, czarny, żółty i brązowy) i rysuje nimi w podanej kolejności kolorów 100 kresek. Jaki kolor będzie miała ostatnia kreska? Napisz program, który to policzy.
5. Napisz metodę, która jako argument przyjmuje liczbę i wydrukuje informację czy liczba jest podzielna przez 3, przez 7 oraz przez 3 i 7 jednocześnie.