

### Laboratorium 1

1. Uruchomić przykładowy program C++ z klasami (Temat 1 Moodle)
2. Napisać program konsolowy drukujący napis **Hello Java** (klasa **First**)
3. Napisać program drukujący liczbę typu **int** i liczbę typu **double**. (klasa **Second**)
4. Napisać program obliczający i drukujący sumę, różnicę, iloczyn, iloraz oraz sumę modulo dwóch liczb całkowitych (klasa **Third**)
5. Napisać program obliczający i drukujący sumę, różnicę i iloczyn, iloraz dwóch liczb typu **double** (klasa **Fourth**)
6. Zmodyfikować program z pkt. 4 poprzez wprowadzenie kontroli formatu wczytywanych zmiennych przy zastosowaniu obiektu klasy **Scanner**. (klasa **Fifth**)
7. Napisać program wczytujący ilość paliwa w galonach, przeliczający ją na litry i drukujący wynik. Wprowadzić zabezpieczenie formatu i wartości wczytywanej liczby (większa od zera). (klasa **Sixth**)