

Observatii Teme + Laboratoare:

- Formatare in Eclipse: CTRL+SHIFT+F
- Fara comentarii pentru explicatii sau cod comentat
- Fara linii goale (blank lines)
- Acolade pentru if, for, while
- Mesaje cand se citește de la tastatura si cand se afiseaza valori
- Nume clase: incep cu litere mari, camelCase, substantive (NU Ex1, Lab2, MainClass)
- Nume metode: incep cu litere mici, camelCase, verbe
- Fara underscore (_) in numele variabilelor/claselor/metodelor
- Nu e bine *main() throws Exception* deoarece in acest caz programul se opreste daca este aruncata o exceptie. Se foloseste try-catch pentru a prinde exceptia
- Clasele care contin doar metode statice nu trebuie instantiate, apelam metodele numeClasa.numeMetoda
- Fara cod duplicat -> extrageti codul intr-o metoda
- NU metode prea lungi
- Constructorii se folosesc pentru a initializa variabilele de instanta (nu punem logica in ele, nu sunt metode obisnuite)
- Path-ul fisierului de intrare nu trebuie hardcodat, daca se pune fisierul in proiectul din Eclipse se poate scrie doar numele *new File("pol.txt")*
- Comentarii sugestive pentru fiecare mesaj de commit
- Fara logica de implementare in metoda main. In aceasta metoda creem obiecte care interactioneaza intre ele prin apelul de metode din diverse clase.