

## Laborator 1 - Blocuri anonime, Variabile, Functii

1. (5pt) Gasiti persoana (sau una din persoanele) cu numele cel mai lung din tabela emp. Afisati numele acesteia cu litera mare si restul caracterelor litere mici si lungimea numelui ei. Aveti grija ca abordarea sa fie in continuare corecta chiar dupa modificarea tabelii si includerea atat a numelui cat si a prenumelui in campul ename.

2. (3pt) Construiti un cod anonim in care declarati o constanta de tip sir de caractere - VARCHAR2(30) care sa contina data voastra de nastere in formatul "ZZ-LL-YYYY" (de exemplu 15-04-1993). Executarea codului va avea ca rezultat afisarea numarului de zile si numarului de luni ce au trecut de la acea data pana in prezent. De asemenea se va afisa in ce data a saptamanii a cazut ziua reprezentata in constanta..

3. (2pt) Scrieti un cod anonim ce va contine o subprocedura anonima si exemplificati domeniul in care variabilele sunt utilizabile. Utilizati o aceeaasi declaratie in ambele coduri si incercati sa diferentiati cele doua variabile in cadrul codului interior.

**Atentie:** Evitati sa dati colegilor codul pe care l-ati conceput. Tentativele de copiere sunt penalizate atat pentru cel care a dat codul cat si pentru cel care l-a prezentat ca fiind al sau (vezi regulamentul).