

1. Să se creeze un bloc PL/SQL care calculează și modifică valoarea comisionului pentru un angajat al cărui cod este dat de la tastatură, pe baza salariului acestuia, astfel:
 - dacă salariul este mai mic decât 1000\$, comisionul va fi 10% din salariu;
 - dacă salariul este între 1000 și 1500\$, comisionul va fi 15% din salariu;
 - dacă salariul depășește 1500\$, comisionul va fi 20% din salariu;
 - dacă salariul este NULL, comisionul va fi 0.

Modificările se fac în tabelul emp_pnu.

2. Să se creeze un bloc PL/SQL care selectează codul maxim de departament din tabelul DEPARTMENTS și îl stochează într-o variabilă. Se va tipări rezultatul pe ecran.
3. Declarați un tip EmpTab de tip tablou indexat de tablouri imbricate de linii din tabelul EMPLOYEES. Declarați o variabilă de acest tip. Intrați într-unul din elementele tabloului informațiile corespunzătoare angajatului având codul 200. Atribuiți valori pentru câmpurile last_name și first_name ale altui element. Afișați.
4. Să se declare un cursor cu un parametru de tipul codului angajatului, care regăsește numele și salariul angajaților având codul transmis ca parametru sau ale numele și salariile tuturor angajaților dacă valoarea parametrului este null. Să se declare o variabilă v_nume de tipul unei linii a cursorului. Să se declare două tablouri de nume (v_tab_nume), respectiv salarii (v_tab_sal). Să se parcurgă liniile cursorului în două moduri: regăsindu-le în v_nume sau în cele două variabile de tip tablou.
5. Să se obțină câte o linie de forma ' <nume> are salariul anual <salariu anual> pentru fiecare angajat din departamentul 50. Se cer 4 soluții (WHILE, LOOP, FOR specific cursorilor cu varianta de scriere a cursorului în interiorul său).