

1. Creati o noua tabela, *_angajati2, cu aceeasi structura si aceleasi inregistrari ca si vechea tabela. (prin script)
2. Exista vreo diferenta intre cele doua tabele? Daca da, care?
3. Redenumiti coloana suma_planificata in salariu.
4. Adaugati 3 angajati noi pentru fiecare oficiu.
5. Realizati un query in care sa afisati toti angajatii care au salariul mai mare decat media oficiului in care lucreaza.
 - a. Pentru fiecare inregistrare, va trebui sa afisati numele si prenumele angajatului, codul oficiului in care lucreaza si salariul acestuia.
 - b. Adaugati o coloana in care sa afisati, pentru fiecare inregistrare, media salariala a oficiului in care lucreaza. [Vom numi aceasta coloana OFFICE_AVG_SAL]
 - c. Adaugati doua coloane in care sa afisati, pentru fiecare inregistrare:
 - i. cel mai mic salariu din oficiu care este mai mare decat media salariala a oficiului. [Vom numi aceasta coloana SMALLEST_SALARY_ABOVE_AVG_SAL]
 - ii. media salariala a tuturor salariilor peste media salariala a oficiului. [Vom numi aceasta coloana OFFICE_TOP_AVG_SAL]

[HINT: Sa presupunem ca in oficiul X avem 4 angajati cu urmatoarele salarii: 20,40,60 si 80.
 Media salariala a oficiului este $(20+40+60+80)/4=50$.
 Cel mai mic salariu peste medie este 60.
 Media salariilor peste medie este $(60+80)/2=70$]

- d. Adaugati o coloana numita raportare in care sa afisati:
 - i. 'over TOP_AVG', daca salariul respectivului este mai mare decat OFFICE_TOP_AVG_SAL
 - ii. 'under TOP_AVG', daca salariul respectivului este mai mic decat OFFICE_TOP_AVG_SAL

	COD_OFICIU	NUME	PRENUME	SALARIU	OFFICE_AVG_SAL	OFFICE_TOP_AVG_SAL	SMALLEST_SALARY_ABOVE_AVG_SAL	RAPORTARE
1	BL	Mutu	Livia	15000	12500	17500	15000	< upperAVG
2	BL	Surdu	Mihaiela	20000	12500	17500	15000	> upperAVG
3	C	Vieru	Dorin	80000	21125	80000	80000	= upperAVG
4	CH	Harea	Igor	22000	12625	22000	22000	= upperAVG
5	ED	Grosu	Leonid	2500	833.33	2500	2500	= upperAVG
6	GL	Dutca	Radion	3250	1625	3250	3250	= upperAVG
7	OR	Cozma	Ion	2000	1950.33	2750	2000	< upperAVG
8	OR	Rusu	Dorina	3500	1950.33	2750	2000	> upperAVG
9	RZ	Spada	Doru	18000	6633.33	18000	18000	= upperAVG
10	SR	Bucur	Nicolae	28000	21000	31500	28000	< upperAVG
11	SR	Graur	Teodor	35000	21000	31500	28000	> upperAVG
12	UN	Mutu	Sorina	3500	3125	3500	3500	= upperAVG

6: Modificati query-ul de mai sus astfel incat sa afiseze doar inregistrarile din oficiile care returneaza minim doua rezultate.

	COD_OFICIU	NUME	PRENUME	SALARIU	OFFICE_AVG_SAL	OFFICE_TOP_AVG_SAL	SMALLEST_SALARY_ABOVE_AVG_SAL	RAPORTARE
1	BL	Surdu	Mihaiela	20000	12500	17500	15000	> upperAVG
2	BL	Mutu	Livia	15000	12500	17500	15000	< upperAVG
3	OR	Rusu	Dorina	3500	1950.33	2750	2000	> upperAVG
4	OR	Cozma	Ion	2000	1950.33	2750	2000	< upperAVG
5	SR	Graur	Teodor	35000	21000	31500	28000	> upperAVG
6	SR	Bucur	Nicolae	28000	21000	31500	28000	< upperAVG