

Ο.Α.Ε.Δ. - Τ.Ε.Ε. ΜΑΘΗΤΕΙΑΣ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – ΤΑΞΗ Γ΄
ΤΕΛΙΚΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ : «ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ»
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 22/06/2007

Έστω πίνακας με όνομα EMP και τα παρακάτω περιεχόμενα :

Empno	Ename	Job	Mgr	Hiredate	Sal	Comm	Deptno
7369	Σαλαμούρα	Γραμμ	7902	17/12/1980	800	20	
7499	Αλεβίζος	Πωλ	7698	20/2/1981	1600	300	30
7521	Χαρίτου	Πωλ	7698	22/2/1981	1250	500	30
7566	Μαυρουδάκης	Επ.Εργου	7839	2/4/1981	2975	20	
7654	Ξανθάκης	Πωλ	7698	28/9/1981	1250	1400	30
7698	Ανδριτσάκης	Επ.Εργου	7839	1/5/1981	2850	30	
7782	Ταραβίρας	Επ.Εργου	7839	9/6/1981	2450	10	
7788	Σκούρλας	Αναλ	7566	2/1/1990	3000	20	
7839	Μελαχροινός	Πρόεδρος	5000	17/11/1981	10		
7844	Τακίδης	Πωλ	7698	8/9/1981	1500	30	
7876	Μιχελής	Γραμμ	7788	5/2/1990	1100	20	
7900	Κούκης	Γραμμ	7698	3/12/1981	950	30	
7902	Κατσίκας	Αναλ	7566	3/12/1981	3000	20	
7934	Ορφανουδάκης	Γραμμ	7782	23/1/1982	1300	10	

Ζητείται να γραφούν εντολές SQL για τις παρακάτω διαδικασίες :

- i. Δημιουργία του πίνακα EMP.
- ii. Εισαγωγή των δεδομένων (να γραφεί μόνο μία).
- iii. Εμφάνιση των υπαλλήλων με ημερομηνία πρόσληψης πριν το 1990.
- iv. Εμφάνιση των υπαλλήλων με συνολικές αποδοχές άνω των 2.000€
- v. Εμφάνιση όλων των πωλητών.
- vi. Εμφάνιση των Γραμματέων με άνω των 10 ετών υπηρεσίας και μισθό κάτω από 1.000€
- vii. Εμφάνιση των υπάλληλων που έχουν ως διευθυντή τον Μαυρουδάκη.
- viii. Διαγραφή του υπαλλήλου «Μιχελής».
- ix. Αύξηση του μισθού του υπαλλήλου με κωδικό 7900 κατά 10%.
- x. Αντιγραφή των στοιχείων των υπαλλήλων που προσελήφθησαν από 01/01/1980 έως και 31/06/1981 σε νέο πίνακα με όνομα EMPBACKUP (ο πίνακας υπάρχει).

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ 2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ (90΄)

*** * * ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ * * ***

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΖΑΧΑΡΙΑΣ Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ