

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΑ ΕΠΑΓ/ΚΗΣ ΕΞΑΜΗΝΟ : \_\_\_\_ Γ' \_\_\_\_  
ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΤΟΠΙΚΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ Α.Ε.  
ΠΡΟΣΩΝΥΜΙΑ: ΠΕΚ ΞΥΝΗ Α.Μ. 01022 ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ: \_\_ 2012 \_\_  
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: \_\_ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
ΜΑΘΗΜΑ: ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: \_\_ Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: \_ ΤΡΙΤΗ 11/06/2013 \_ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: \_\_ 2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ  
ΘΕΜΑΤΑ:

**ΖΗΤΗΜΑ 1<sup>ο</sup> :**

Ποιος ο ορισμός της Βάσης Δεδομένων κατά Codd;

**ΖΗΤΗΜΑ 2<sup>ο</sup> :**

Αναφέρετε τους κανόνες ακεραιότητας.

**ΖΗΤΗΜΑ 3<sup>ο</sup> :**

Ποια είναι τα βασικά καθήκοντα ενός Διαχειριστή Βάσης Δεδομένων DBA;

**ΖΗΤΗΜΑ 4<sup>ο</sup> :**

Γράψτε την εντολή SQL ώστε να ενημερώσετε τον πίνακα EMP (EMPNO, ENAME, JOB, MGR, HIREDATE, SAL, COMM, ADDRESS, ZIP, DEPTNO) για αλλαγή διεύθυνσης (ADDRESS = ΠΑΠΑΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ 53 ΧΑΛΑΝΔΡΙ, ZIP = 15231) του υπαλλήλου με EMPNO 7369.

Σύμβολο επαγγελματικής επιτυχίας

καλή επιτυχία!