



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ  
ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ  
Ι.Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΩΝ  
ΔΕΥΤΕΡΑ 15/02/2010

ΤΕΛΙΚΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ :  
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ SQL SERVER»

Να γραφεί κώδικας SQL Server Transact SQL, ο οποίος :

- i. Δημιουργεί Βάση Δεδομένων με όνομα Bookstore και την καθιστά ενεργή.
- ii. Δημιουργεί τους πίνακες  
BOOKS(ISBN, Title, No\_Pages, Genre, Author\_Code, Price)  
AUTHORS(Author\_Code, Name, Nationality)  
Με τύπους δεδομένων της αρεσκείας σας.
- iii. Καταχωρεί 4 βιβλία και 2 συγγραφείς.
- iv. Δημιουργεί δρομέα, ο οποίος εμφανίζει όλα τα βιβλία από τον πίνακα BOOKS, στις τιμές των οποίων έχει γίνει έκπτωση 10% αν οι σελίδες είναι κάτω από 150, 15% αν είναι από 151 έως 450 και 20% αν είναι άνω των 451.
- v. Καταχωρεί τα βιβλία τα οποία μετά την έκπτωση η τιμή τους είναι άνω των 80€ σε νέο πίνακα με όνομα BOOKS1 και γραμμογράφιση ίδια με του BOOKS.

ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ  
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΣΥΟ (2) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ

\*\*\* ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ \*\*\*

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Ε. Πέππα

Ζ. Μ. Κοντοπόδης