

COGNOME e Nome _____ LOGIN _____

Basi di Dati

Prova di SQL del secondo appello di Settembre 2014

Tempo a disposizione: 40 minuti

Viene valutato quanto scritto salvato su file

Facendo riferimento allo schema del database PROVA, contenente le tabelle DIPART (dipartimenti), DIPENDENTI, FORNITORI, PARTI, PRODOTTI, FORNITURE, del quale è fornita un'istanza, scrivere la query SQL corrispondenti alle seguenti interrogazioni:

1) Per ogni dipartimento, contare il numero NDIPINF di dipendenti il cui stipendio (incluse le eventuali commissioni) è inferiore alla media di quello MEDIASSTIP di tutti i dipendenti di tutti i dipartimenti. Elencare i dati del dipartimento, NDIPINF e MEDIASSTIP.

2) Produrre una tabella con tre colonne NFORN, NPROD e NPAR e due righe: in una riga si riportano il numero distinto di fornitori, prodotti e parti presenti nelle forniture, nell'altra gli stessi conteggi, relativi però alle spedizioni.