

COGNOME e Nome _____ LOGIN _____

**Basi di Dati
GRUPPO A
Prova di SQL del 27-01-2014**

Tempo a disposizione: 30 minuti **Viene valutato quanto memorizzato sulla workstation della LOGIN**
Compilare COGNOME E NOME, e LOGIN e restituire questo foglio a fine prova

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 colore di una parte, stabilire quante volte (NVOLTE) compare nelle forniture: elencare colore ed il numero NVOLTE.

2) Per ogni fornitore si vuole sapere il conteggio (NUMERO) delle sue forniture che hanno una quantità che è superiore alla media di tutte le sue forniture; elencare i dati del fornitore, la media ed il conteggio (NUMERO).

COGNOME e Nome _____ LOGIN _____

**Basi di Dati
GRUPPO B
Prova di SQL del 27-01-2014**

Tempo a disposizione: 30 minuti **Viene valutato quanto memorizzato sulla workstation della LOGIN**
Compilare COGNOME E NOME, e LOGIN e restituire questo foglio a fine prova

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 DIPART, identificare la MANSIONE che ha un numero massimo NMAX di DIPENDENTI che la svolgono; elencare il NUM_DIPART, la MANSIONE e il numero NMAX

(suggerimento: utilizzare una VIEW)

2) Per ogni spedizione, calcolare quante volte (NVOLTE) la città di destinazione non coincide con nessuna delle città dei prodotti di quella spedizione. Elencare il codice della spedizione e NVOLTE.