COGNOME e Nome _____ LOGIN _____

Basi di Dati
GRUPPO A
Prova di SQL del 31-01-2020

Tempo a disposizione: 35 minuti **Viene valutato quanto salvato su file**

(denominare il file COGNOME.SQL- suffisso SQL OBBLIGATORIO)

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. Identificare il prodotto che è il più presente nelle spedizioni. Elencarne gli attributi e il numero di spedizioni nelle quali compare.

2. Identificare i dipartimenti nei quali ci sono solo 3 o 4 mansioni diverse. Elencare i dipartimenti e il numero di mansioni diverse.

COGNOME e Nome _____ LOGIN _____

Basi di Dati
GRUPPO B
Prova di SQL del 31-01-2020

Tempo a disposizione: 35 minuti **Viene valutato quanto salvato su file**

(denominare il file COGNOME.SQL- suffisso SQL OBBLIGATORIO)

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. Elencare ogni città presente nei fornitori, prodotti e parti e per ciascuna città il numero totale di volte in cui essa compare nelle forniture tramite fornitore, prodotti o parti.

2. Per ogni dipartimento, identificare il numero NDS di dipendenti che hanno un superiore diretto. Elencare il dipartimento e tale NDS.