

**Basi di Dati****Prova di SQL del 24-02-2015**

**Viene valutato quanto memorizzato su file (denominare il file COGNOME.sql)**

Facendo riferimento allo schema del database PROVA, scrivere la query SQL corrispondenti alle seguenti interrogazioni:

1) Elencare per tutti i fornitori, il codice, il nome, la città, il numero totale di forniture NNTF, la somma totale delle quantità fornite NSTF, il numero totale di prodotti NNTP e parti NNTPA e, per chi non avesse nessuna fornitura, stampare la stringa "na" al posto del valore per NNTF, NSTF, NNTP, NNTPA (suggerimento: utilizzare una tabella temporanea).

2) Contare le triplette distinte di città associate alle forniture, cioè la tripletta della città del fornitore, della parte e del prodotto (ex MILANO, TORINO,ROMA,3). Produrre un risultato con il seguente schema:

CITTA FO	CITTA PA	CITTA PR	CONTEGGIO
FIRENZE	TORINO	MILANO	1
MILANO	ROMA	TORINO	3
MODENA	MILANO	PAVIA	1
MODENA	PAVIA	FIRENZE	1
MODENA	PAVIA	ROMA	1
PARMA	ROMA	FIRENZE	1
PARMA	ROMA	MILANO	1
PAVIA	GENOVA	TORINO	1
ROMA	MILANO	TORINO	1
TORINO	MILANO	ROMA	2
VENEZIA	MILANO	ROMA	1
VENEZIA	PAVIA	TORINO	1
VENEZIA	ROMA	MILANO	1
VENEZIA	ROMA	TORINO	1

Non considerare le permutazioni.