

Laboratorio di Basi di Dati - Teoria **Matricola:**
Appello del 22/09/2009 (30 minuti) **Login:** esame____
Nome e Cognome:

- 1) Si descriva come è organizzato un indice bitmap, per quali tipi di interrogazione è particolarmente adatto e perché?

2) Si dia la definizione di throughput di un database e si discuta con un esempio come può la concorrenza aumentare questo indicatore.

3) Si vuole intercettare l'inserimento di una tupla nella tabella delle vendite ed effettuare l'inserimento solo se la quantità disponibile è sufficiente. Quale tipo di trigger è necessario utilizzare (row-level/statement-level, after/before). Perché?