

**Laboratorio di Basi di Dati - Teoria**    **Matricola:**  
**Appello del 11/09/2019** (30 minuti)    **Login:** esame\_\_\_\_  
**Nome e Cognome:**

- 1) Si spieghi cosa sono gli HINT nell'ambito dell'ottimizzazione delle query. Si elenchino i principali HINT definiti dall'ottimizzatore di ORACLE e si spieghi in quali casi sono utili

2) Si descrivano le funzioni del data dictionary (chi lo usa, a che scopo, in che modo) e in particolare si distingua la funzione delle Static data dictionary view rispetto alle dynamic performance table

3) Si descriva il fenomeno del cascading abort e si definisca quale proprietà debba essere valida per evitarlo