

**Architetture Dati**  
**Prof. Andrea Maurino**  
**Corso di Laurea Magistrale in Informatica**  
**Anno Accademico 2019/20**  
**Appello 8 Luglio 2020**

**Tempo massimo 45 minuti**

**Domanda 1**

Si descriva la differenza fra replica sincrona e asincrona dei database relazionali

**Domanda 2**

Si ipotizzi la realizzazione di un gioco on line multiplayer massivo, qual è la caratteristica indicata nel CAP theorem che può essere sacrificata e perchè? Di conseguenza qua è il modello dati più adatto per gestire gli utenti

**Domanda 3**

Si descriva la metrica dell'accuratezza sintattica