

L'esame è scritto + orale.

Il test scritto avrà un voto solo indicativo, ma il voto definitivo si deciderà tenendo conto anche dell'orale. Per accedere all'orale sarà necessario raggiungere almeno 17/34 nello scritto.

Lo scritto durerà 2 ore, e consisterà in alcuni esercizi.

Questi ultimi si concentreranno soprattutto sulla parte del corso sulle equazioni differenziali ordinarie e alle derivate parziali, anche se per risolvere gli esercizi potrebbe essere necessario usare contenuti di altre parti del corso. Si noti anche che rispetto allo scorso anno sono stati visti alcuni tipi di esercizi nuovi, in particolare su espansione intorno a punti singolari irregolari.

L'esame orale inizierà da una discussione dello scritto, e conterrà domande addizionali su argomenti tra quelli trattati in tutto il corso.

Per lo scritto, gli studenti potranno portare un formulario o note preparate a casa (massimo 4 facciate), se lo desiderano.

Verrà anche distribuito un formulario con formule utili per l'esame, in particolare quelle del file "UsefulEquations.pdf" che si trova insieme alle prove d'esame degli anni precedenti su Moodle (quindi non è necessario ripetere queste formule nel formulario personale). Se fosse necessario, durante l'esame sarà possibile consultare sporadicamente una copia delle note del corso tenuta dal docente.

I risultati dello scritto possono essere tenuti per tutti gli appelli della sessione. Il voto dello scritto considerato valido è quello della prova scritta più recente consegnata.