

Corso Intensivo di Base ONLINE

Matematica e Logica

(8 - 18 settembre 2025)

Aula Virtuale: <https://unicam.webex.com/meet/tutoratodidattico.a01>

Programma

- A) Numeri: primi e composti; potenze, radici e logaritmi
- B) Algebra: equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado, radici, sistemi lineari
- C) Esercizi di algebra
- D) Geometria: principali figure piane, teorema di Pitagora e funzioni trigonometriche. Coordinate cartesiane, distanza tra punti e condizione di perpendicolarità tra rette
- E) Funzioni, grafici, relazioni
- F) Esercizi di geometria e trigonometria
- G) Logica e linguaggio: distinguere vero o falso, dedurre, negare
- H) Cenni di combinatoria e probabilità

GIORNO	DATA	ORARIO	ORARIO
Lunedì	8 settembre 2025	10.00 -13.00 Numeri	14.30-16.30 Funzioni
Martedì	9 settembre 2025	10.00-13.00 Numeri/Algebra	14.30-16.30 Funzioni
Mercoledì	10 settembre 2025	10.00-13.00 Funzioni	14.30-16.30 Algebra
Giovedì	11 settembre 2025	10.00-13.00 Funzioni	14.30-16.30 Algebra
Venerdì	12 settembre 2025	10.00-13.00 Geometria	
Lunedì	15 settembre 2025	10.00-13.00 Geometria	14.30-16.30 Esercizi algebra
Martedì	16 settembre 2025	10.00-13.00 Esercizi geo/trig.	14.30-16.30 Combinatoria/Probabilità
Mercoledì	17 settembre 2025	10.00-13.00 Logica e linguaggio	14.30-16.30 Esercizi geo/trig
Giovedì	18 settembre 2025	10.00-13.00 Combinatoria / Probabilità	