

Corso di Storia della Matematica

a.a. 2024/25

Seminari d'esame

- Problema della duplicazione del cubo (Martin Bellafontana)
- Problema della quadratura del cerchio (Daniele Brin)
- Problemi sui primi di Mersenne (Isabella Ramani)
- Congettura dei numeri primi gemelli (Lorenzo Alberici)
- Storia del teorema del limite centrale (Marta Sabatino)
- Congettura di Goldbach (Eros Candian ?)

Per gli altri studenti sono ancora disponibili:

- Problema della trisezione di un angolo
- Determinazione del numero di quadrati magici
- Congettura di Keplero (impacchettamento delle sfere)
- Formula di Eulero (e identità di Eulero)

-
- Congettura abc
 - Ipotesi di Riemann
 - I problemi di Hilbert (panoramica)
 - Teorema dei quattro colori
 - ...

e comunque si può concordare un argomento non presente nella lista.

Si ricorda che i seminari possono essere tenuti una volta superato il test scritto (nelle date degli appelli riportati su Esse3). Le date dei seminari invece vanno concordate con la docente.

Michela Brundu
(brundu@units.it)

Trieste, 10 dicembre 2024