

PCTO - Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento - Progetti 2020-2021

PROGETTO 41222

La matematica nelle gare di matematica

Sede di svolgimento del progetto

Struttura: DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

Ambito: Scientifico (matematica, informatica, fisica, chimica, biologia, scienze della terra, geologia)

Ubicazione: Città universitaria

Descrizione

L'idea alla base del laboratorio è di prendere spunto da quesiti assegnati nelle gare per approfondire concetti matematici. Il laboratorio si svolge a distanza. Saranno effettuati 6 incontri. La durata di un incontro è 2 ore.

<https://www.mat.uniroma1.it/pls/laboratori-presso-universita>

Competenze specifiche

Capacità di problem solving, capacità a lavorare in piccoli gruppi, capacità di formulare ipotesi ed elaborare strategie di lavoro, saper utilizzare le conoscenze possedute nella risoluzione di quesiti matematici.

Metodologie, strumenti software, sistemi di lavoro utilizzati

Lezioni a distanza, presentazioni power point.

Competenze trasversali

- Attitudini al lavoro di gruppo
- Capacità di comunicazione
- Capacità di problem solving
- Capacità nella visione di insieme

Open badge:

Periodo del percorso



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Mesi: Novembre, Dicembre, Gennaio, Febbraio, Marzo

Giorni: Lunedì

Orario: Postmeridiana

Ore di attività previste per studente: 12

Erogazione:

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

- Nessuna preferenza

Classi ammesse

Classi: Terze, Quarte, Quinte

Responsabile del percorso

MARTA MENGHINI

----- Sapienza Università di Roma - La matematica nelle gare di matematica