

CORSO DI FORMAZIONE OLIMPICA

Olimpiadi della Matematica

Prof. Marco Vallortigara

Liceo "L. Da Vinci" • Dipartimento di Matematica, Fisica e Informatica

L'Offerta Formativa

Lezioni Tematiche

Teoria inedita e tecniche analitiche avanzate per affrontare le tipologie di quesiti olimpici.

Simulazioni a Squadre

Allenamenti e competizioni (online) contro le scuole di tutta Italia.

Correzione

Discussione plenaria delle strategie risolutive, analisi degli errori tipici e risoluzione di esercizi ad hoc.

I PILASTRI DEL PROGRAMMA

Le quattro macro-aree



Calcolo Combinatorio



Algebra



Teoria dei Numeri



Geometria Euclidea

Calendario incontri (PROVVISORIO)

I QUADRIMESTRE (2026)

12 Ottobre Allenamento a squadre

19 Ottobre Allenamento a squadre (biennio)

26 Ottobre Lezione teorica (biennio)

09 Novembre Allenamento a squadre (triennio) + esercitazione (biennio)

16 Novembre Allenamento a squadre (biennio)

23 Novembre Allenamento a squadre (biennio)

30 Novembre Lezione teorica (biennio)

14 Dicembre Allenamento a squadre (triennio) + esercitazione (biennio)

21 Dicembre Allenamento a squadre (tutti) + saluti di Natale

II QUADRIMESTRE (2027)

18 Gennaio Allenamento a squadre (triennio) + esercitazione (biennio)

25 Gennaio Allenamento a squadre (biennio)

01 Febbraio Lezione teorica (biennio)

15 Febbraio Allenamento a squadre (biennio)

22 Febbraio Lezione teorica (biennio)

01 Marzo Simulazione gara a squadre (tutti)

Le gare ufficiali

Novembre/Dicembre

**Giochi di
Archimede**

Fase locale
individuale

Gennaio

**Gara delle
Classi Prime**

Fase locale
Individuale
(2° chance)

29 Gennaio

**Squadre
Femminile**

Fase Provinciale
a squadre

24 febbraio

**Gara
Distrettuale**

Fase provinciale
individuale

05 Marzo

Squadre mista

Fase provinciale
a squadre

6 - 9 Maggio

**Finali
Nazionali**

Cesenatico

Risorse e siti di riferimento

Materiale teorico, esercizi e vecchi allenamenti online: [Classroom Biennio - Olimpiadi della Matematica](#)

<http://olimpiadi.dm.unibo.it/>

sito ufficiale delle olimpiadi (su Downloads trovate i testi con le soluzioni delle edizioni passate)

<http://www.phiquadro.it/>

sito che organizza e gestisce le gare a squadre (e dove trovate il calendario degli allenamenti a squadre)

<http://www.oliforum.it/>

forum in cui si discute di olimpiadi (e non solo)

<https://www.problemisvolti.it/default.asp/>

sito che organizza e gestisce corsi e gare online

Vi aspettiamo numerosi!

Per chiarimenti scrivere alla mail del referente: marco.vallortigara@liceoarzignano.edu.it

Per iscriversi cliccare sul **modulo** presente (anche) in circolare.