



UNIONE MATEMATICA ITALIANA
MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

PROGETTO OLIMPIADI DI MATEMATICA

I Giochi di Archimede - 1 dicembre 2022



Gentili Docenti,

i Giochi di Archimede torneranno quest'anno a disputarsi nella modalità tradizionale con testo cartaceo, all'interno dell'ambiente scolastico.

1 Svolgimento della gara

La gara si svolgerà nella mattina di **giovedì 1 dicembre 2022** ed avrà una durata di **100 minuti**. Come sempre, saranno proposte gare differenti per il biennio e per il triennio, costituite in entrambi i casi da 16 problemi a risposta multipla (in diversi ordine di presentazione).

Ricordiamo che, durante la prova non sarà ammesso l'uso di qualsiasi strumento di calcolo o dispositivo di comunicazione (cellulari, tablet, computer, etc.), come anche tavole, libri o appunti. Ai partecipanti sarà concesso solo l'uso di fogli bianchi per svolgere i problemi.

2 Valutazione delle prove

Come sempre, il punteggio assegnato per ciascun quesito sarà

risposta esatta, 5 punti;

risposta errata, 0 punti;

nessuna risposta, o risposta non intellegibile (illeggibile, più risposte presenti, etc.): 1 punto.

3 Selezione per la Gara Distrettuale

La **Gara Distrettuale** si svolgerà nel mese di *febbraio 2023* e permetterà di individuare i partecipanti alla **Gara Nazionale** che si disputerà dal 4 al 7 maggio 2023 a Cesenatico.

4 Materiale per la preparazione e altre informazioni

Si suggerisce agli studenti e ai docenti interessati di consultare il sito UMI ufficiale delle Olimpiadi di Matematica <http://olimpiadi.dm.unibo.it/> e in particolare il forum di discussione <http://www.oliforum.it> dove si possono trovare informazioni, esercizi, soluzioni e dove vengono annunciate tempestivamente tutte le iniziative "olimpiche". Segnaliamo inoltre che nella sezione **Training Olimpico** è presente molto materiale e indicazioni utili per la preparazione alle Olimpiadi. Altri spunti per allenarsi, utili anche per studenti delle prime classi, si possono trovare sul sito <http://www.problemisvolti.it>.

Nel ringraziarvi per la preziosa collaborazione, auguriamo a voi tutti e tutte un sereno svolgimento dei Giochi di Archimede, sperando che ancora una volta possano rappresentare un'occasione di coinvolgimento, di sano confronto e di scoperta per tutti gli studenti.

La Commissione Nazionale per le Olimpiadi di Matematica