



<b>Modello CIRCOLARE</b>	MD-FAM-circolare-00 Revisione 00 del 21/02/2006
------------------------------	--

Albenga, 31/10/2017

Circolare n. 114

AGLI ALUNNI DEL BIENNIO

**OGGETTO: OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING – I GARA A SQUADRE – ISCRIZIONI.**

**Martedì 14 novembre si svolgerà la 1<sup>a</sup> gara di istituto a squadre delle Olimpiadi in oggetto.**

Gli alunni che intendono iscriversi alla gara dovranno far pervenire alla prof.ssa Sacchetti (direttamente all'insegnante o all'indirizzo mail [sandra.sacchetti@liceogbruno.gov.it](mailto:sandra.sacchetti@liceogbruno.gov.it)), entro il 09/11/2017, i seguenti dati:

- Nome della squadra (obbligatorio)
- Nome degli alunni componenti la squadra
- classe frequentata

Le squadre dovranno essere composte da n. 4 alunni del biennio, non necessariamente della stessa classe. Per eventuali informazioni in preparazione della gara accedere al sito [www.olimpiadiproblemsolving.it](http://www.olimpiadiproblemsolving.it)

Si allega alla presente la descrizione dettagliata del progetto.

Per ulteriori chiarimenti rivolgersi alla prof.ssa Sandra Sacchetti.

Sito WEB  SI  NO

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Simonetta Barile

lc

1AS \_\_\_\_\_ 2AS \_\_\_\_\_

1BS \_\_\_\_\_ 2BS \_\_\_\_\_ 1CS \_\_\_\_\_

1DSA \_\_\_\_\_ 1ESA \_\_\_\_\_ 2DSA \_\_\_\_\_ 2ESA \_\_\_\_\_ 1F Sp. \_\_\_\_\_

2F Sp. \_\_\_\_\_

1AC \_\_\_\_\_ 2AC \_\_\_\_\_ 1 BC \_\_\_\_\_

1AL \_\_\_\_\_ 1BL \_\_\_\_\_ 1CL \_\_\_\_\_ 1 DL \_\_\_\_\_

2AL \_\_\_\_\_ 2BL \_\_\_\_\_ 2CL \_\_\_\_\_

1AA \_\_\_\_\_ 1BA \_\_\_\_\_ 2AA \_\_\_\_\_ 2BA \_\_\_\_\_



<b>Modello</b> <b>CIRCOLARE</b>	MD-FAM-circolare-00 Revisione 00 del 21/02/2006
------------------------------------	--

### **OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING**

Anche quest'anno si svolgeranno le competizioni denominate "Olimpiadi di Problem Solving", promosse dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e rivolte agli alunni della scuola dell'obbligo(primo biennio). Le competizioni si articolano in tre fasi (istituto, regionale e nazionale) e sono di due tipi:

- - a squadre costituite da quattro allievi
- - individuale.

Le prove di istituto hanno la durata di 120 minuti e consistono nella risoluzione di 12 problemi per la gara a squadre e di 8 problemi per la gara individuale, scelti dal Comitato organizzatore.

Le prove regionali e la finalissima avranno la durata di 90 minuti, con lo stesso numero di problemi proposti nel corso delle gare precedenti.

Durante lo svolgimento delle prove (gare di istituto, gare regionali, finalissima) le squadre e gli studenti partecipanti possono servirsi anche di propri dispositivi digitali collegati a internet. Durante la finalissima sia a squadre che individuale è possibile utilizzare solo un computer collegato a internet.

Ogni prova si articola in "Esercizi". Gli esercizi saranno di difficoltà leggermente crescente col succedersi delle prove.

Riguardo alla tipologia delle prove consultare la Guida alla risoluzione e alla preparazione degli atleti ) sul sito <http://www.olimpiadiproblemsolving.it>.

#### **Gare di Istituto**

Le gare di Istituto sono utilizzate per individuare la squadra e gli studenti che rappresenteranno l'istituzione scolastica alla gara regionale.

Per l'a.s. 2016-2017, la fase di Istituto si articola su quattro prove per la sezione a squadre e su quattro prove per la sezione individuale - che si svolgono secondo il seguente calendario:

I prova a squadre  
14 novembre 2017 (S. Sec. II gr.)

I prova individuale  
16 novembre 2017 (S. Sec. II gr.)

II prova a squadre  
12 dicembre 2017 (S. Sec. II gr.)

II prova individuale  
15 dicembre 2017 (S. Sec. II gr.)

III prova a squadre  
15 gennaio 2018 (S. Sec. II gr.)

III prova individuale  
18 gennaio 2018 (S. Sec. II gr.)

IV prova a squadre  
28 febbraio 2018 (S. Sec. II gr.)

IV prova individuale  
2 marzo 2018(S. Sec. II gr.)

#### **Gare regionali**

Le squadre e gli studenti individuati per la fase regionale parteciperanno alla gara il 20 marzo 2018.



LICEO STATALE "GIORDANO BRUNO"  
Viale Pontelungo, 83 – 17031 ALBENGA (SV) Tel. 0182 555601 – Fax  
Indirizzi: SCIENTIFICO - CLASSICO - LINGUISTICO (C.M.27) 0182 544403  
sito web: [www.liceogbruno.it](http://www.liceogbruno.it)

<b>Modello</b> <b>CIRCOLARE</b>	MD-FAM-circolare-00 Revisione 00 del 21/02/2006
------------------------------------	--

Le gare regionali si svolgeranno presso scuole-polo provinciali e/o regionali. Alla fase regionale partecipa una squadra e fino a tre studenti della scuola.

### **Finalissima nazionale**

Accedono alla finalissima nazionale a squadre per ciascun livello scolastico la migliore squadra classificata nella selezione regionale, purché con punteggio superiore alla media nazionale. Accede alla finalissima individuale il primo classificato di ogni regione, purché con punteggio superiore alla media nazionale.

Le finalissime nazionali si terranno a Cesena, presso il Corso di Studi in Ingegneria e Scienze Informatiche - Dipartimento di Informatica, Scienza e Ingegneria dell' Università di Bologna - Sede di Cesena il 27 aprile 2018.