



**Scuola Secondaria Statale di I grado "Gen. E. Baldassarre"**



Piazza Dante n. 26 - 76125 TRANI - tel. /fax 0883/582627  
Codice meccanografico: BAMM209001 - Cod. Fisc.:83002390728  
e-mail: [bamm209001@istruzione.it](mailto:bamm209001@istruzione.it) - PEC: [bamm209001@pec.istruzione.it](mailto:bamm209001@pec.istruzione.it)

Prot. n. 3266 - A40/a

Trani, 02/11/2017

Ai DOCENTI  
Agli ALUNNI

### COMUNICAZIONE n. 37

#### Oggetto: **Olimpiadi di Problem Solving**

La scuola "Gen. E. Baldassarre" partecipa alla competizione di informatica denominata "Olimpiadi di Problem Solving" proposta dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Il Problem Solving riguarda processi generali di ragionamento e di risoluzione di problemi ed è concepito non come una disciplina, ma come applicazione di conoscenze a abilità cui si ricorre nell'affrontare situazioni problematiche in contesti reali. Il pensiero algoritmico è un'importante strategia generale per affrontare i problemi, è un metodo per ottenere la soluzione ed un linguaggio universale per comunicare con gli altri.

La competizione si articola in tre fasi: fase di istituto, regionale e nazionale. Alle gare è possibile partecipare in squadre costituite da quattro allievi oppure individualmente. La fase di Istituto si articola su quattro prove che si svolgeranno dalle **ore 15:00 alle ore 17:00**, secondo il seguente calendario:

#### **GARA 1**

13 novembre: a squadre secondaria di I grado  
17 novembre: individuale secondaria di I grado

#### **GARA 2**

11 dicembre: a squadre secondaria di I grado  
15 dicembre: individuale secondaria di I grado

#### **GARA 3**

17 gennaio: a squadre secondaria di I grado  
19 gennaio: individuali secondaria di I grado

#### **GARA 4**

27 febbraio: a squadre secondaria di I grado,  
1 marzo: individuale secondaria di I grado

A seguire ci sarà la gara regionale (nelle scuole polo) il 19 marzo 2017, e la finale nazionale a Cesena il 28 aprile 2017.

Gli alunni della nostra scuola che, dopo aver consultato la tipologia delle prove al seguente link

<http://www.olimpiadiproblemsolving.com/site/documenti/16-17/GUIDA-OPS-2017.pdf>

sono interessati a partecipare, devono **isciversi entro lunedì 06 novembre 2017** utilizzando il seguente link (ricordandosi di fare clic sul tasto invia dopo aver compilato tutti i campi):

<https://goo.gl/forms/2hYXXrdGPDtjp0nt1>

Per ulteriori informazioni è possibile consultare il sito: [www.olimpiadiproblemsolving.com](http://www.olimpiadiproblemsolving.com)

***I docenti informeranno gli alunni dell'avvio del presente progetto, che potrà essere visionato dalle famiglie sul sito web della scuola nella categoria Alunni – Circolari.***

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Gabriella CATAACCHIO