



# ISTITUTO COMPRENSIVO RENDE COMMENDA

Via Caduti di Nassirya 87036 RENDE (CS) Tel. 0984-463930

Mail: [csic8ak00c@istruzione.it](mailto:csic8ak00c@istruzione.it) - Pec: [csic8ak00c@pec.istruzione.it](mailto:csic8ak00c@pec.istruzione.it)

C.M. CSIC8AK00C - C.F.: 98094130782

Codice Univoco UFYJTE - Codice iPa\_istsc\_csic8ak00c

unicef



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale

FUTURA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Italia domani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



## OLIMPIADI di PROBLEM SOLVING

Informatica e pensiero computazionale nella scuola dell'obbligo

ISTITUTO COMPRENSIVO - "RENDE - COMMENDA"-RENDE  
Prot. 0009220 del 03/11/2023  
IV (Uscita)

Rende,

**Al personale docente**

**Ai genitori degli alunni della**

**Scuola Secondaria di Primo Grado "P. De Coubertin" e di Zumpano**

**Al Sito WEB**

**OGGETTO: Regolamento interno e calendario gare OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING**

Il *Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema nazionale d'istruzione* – promuove per l'anno scolastico 2023-2024, le competizioni di informatica denominate "Olimpiadi di Problem Solving", rivolte agli alunni del primo e del secondo ciclo delle scuole Italiane su territorio nazionale ed estero.

Le competizioni si pongono di:

1. stimolare la crescita delle competenze di problem solving e valorizzare le eccellenze presenti nelle scuole;
2. favorire lo sviluppo e la diffusione del pensiero computazionale;
3. promuovere la diffusione della cultura informatica come strumento di formazione nei processi educativi (metacompetenze);



Ministero dell'Istruzione e del Merito



## **ISTITUTO COMPRENSIVO RENDE-COMMENDA**

Via Caduti di Nassirya 87036 RENDE (CS) Tel. 0984-463930

Mail: [csic8ak00c@istruzione.it](mailto:csic8ak00c@istruzione.it) Pec: [csic8ak00c@pec.istruzione.it](mailto:csic8ak00c@pec.istruzione.it)

C.M. CSIC8AK00C – C.F.: 98094130782 –

Codice Univoco UFYJTE - Codice iPa\_istsc\_csic8ak00c

unicef



**FUTURA**

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Italia Domani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU

4. sottolineare l'importanza del pensiero computazionale come strategia generale per affrontare i problemi, come metodo per ottenere la soluzione e come linguaggio universale per comunicare con gli altri;
5. stimolare l'interesse a sviluppare le capacità richieste in tutte le iniziative attivate per la valorizzazione delle eccellenze;
6. integrare le esperienze di coding, makers e programmazione in un riferimento metodologico più ampio che ne permetta la piena valorizzazione educativa.

Il nostro Istituto, come ogni anno, aderisce all'iniziativa. Possono partecipare alle gare tutti gli alunni della Scuola Secondaria di Rende e di Zumpano che hanno già frequentato il progetto "**Problem Solving per lo sviluppo del pensiero computazionale**" negli anni scolastici precedenti.

Il calendario delle gare è il seguente:

### **GARA 1**

21 novembre: gara a squadre secondaria di I grado

### **GARA 2**

12 dicembre: gara a squadre secondaria di I grado

### **GARA 3**

24 gennaio: gara a squadre secondaria di I grado

26 gennaio: gara individuale secondaria di I grado

### **GARA 4 (FINALE D'ISTITUTO)**

21 febbraio: gara a squadre secondaria di I grado

23 febbraio: gara individuale secondaria di I grado

### **GARA 5 (REGIONALE)**

18 marzo: gara a squadre secondaria di I grado

22 marzo: gara individuale secondaria di I grado

La durata delle prove d'Istituto è di 120 minuti.

Per la Scuola Secondaria di Primo Grado "P. De Coubertin" di Rende:

Saranno ammessi alla *Gara 2* le prime **12 squadre** classificate nella *Gara 1*.

Saranno ammessi alla *Gara 3* le prime **10 squadre** classificate nella *Gara 2*. A parità di punteggio saranno ammessi alla *Gara 3* le squadre e gli studenti che avranno raggiunto il miglior punteggio nella *Gara 2*.



## **ISTITUTO COMPRENSIVO RENDE COMMENDA**

Via Caduti di Nassirya 87036 RENDE (CS) Tel. 0984-463930

Mail: [csic8ak00c@istruzione.it](mailto:csic8ak00c@istruzione.it) - Pec: [csic8ak00c@pec.istruzione.it](mailto:csic8ak00c@pec.istruzione.it)

C.M. CSIC8AK00C - C.F.: 98094130782

Codice Univoco UFYJTE - Codice iPa\_istsc\_csic8ak00c

unicef



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Accederanno alla *Gara 4* le prime **5 squadre** e i primi **15 alunni** classificati nella *Gara 3 individuale*. A parità di punteggio saranno ammessi alla *Gara 4* le squadre e gli studenti che avranno raggiunto il miglior punteggio medio nelle gare precedenti.

Saranno ammessi alla *Gara 5* (Regionale) la **prima squadra** classificata e i primi **3 alunni** che avranno raggiunto il miglior punteggio medio nelle gare precedenti

Per la Scuola Secondaria di Primo Grado di Zumpano:

Saranno ammessi alla *Gara 5* (Regionale) la **prima squadra** classificata e i primi **3 alunni** che avranno raggiunto il miglior punteggio. A parità di punteggio saranno ammessi alla *Gara 5* le squadre e gli studenti che avranno raggiunto il miglior punteggio medio nelle gare precedenti.

Gli orari delle singole gare saranno comunicati in seguito.

Prove, documenti, testi delle gare precedenti sono reperibili al link

<https://www.olimpiadiproblemsolving.it/web/index.php>

*Il Dirigente Scolastico  
Simona Sansosti*