



07 Dicembre 2023

**Circolare numero 85**

## **Olimpiadi Di Problem Solving**

**Lunedì 18 Dicembre 2023**, si svolgerà la prima delle tre gare d'Istituto prevista per le **OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING** competizione a squadre.

**Si ricorda che solo gli studenti iscritti potranno partecipare.**

La gara si svolgerà simultaneamente in tutte le sedi dell'Istituto, avrà inizio dopo la prima ricreazione e terminerà alla fine della quinta ora.

Gli alunni seguiranno regolarmente le prime due ore di lezione e dopo la fine della prima ricreazione si recheranno in laboratorio di informatica per procedere allo svolgimento della gara, a conclusione della competizione gli studenti riprenderanno l'orario didattico del giorno.

### **SEDE "GAUDIOSO" FRANCOFONTE**

Gli studenti svolgeranno la gara presso il laboratorio di Informatica , saranno seguiti dal prof. Angelo Galia per l'intera prova.

### **SEDE POLIVALENTE LENTINI**

Gli studenti svolgeranno la gara presso il laboratorio di Informatica Steve Jobs , saranno seguiti per l'intera prova dai proff. Manzitto e Failla.

Le prove di Istituto consistono nella risoluzione di 13 problemi scelti dal comitato tecnico-scientifico, l'articolazione dei problemi sarà, usualmente, la seguente:

1. sei problemi formulati in italiano e scelti, di volta in volta, tra l'insieme dei "Problemi ricorrenti" ;
2. sei problemi formulati in italiano e relativi a uno pseudo-linguaggio di programmazione;
3. un problema formulato in inglese, di argomento ogni volta diverso.

**È richiesto che ogni alunno abbia con se' la guida OPS che potrete trovare sulla Classroom OPS 23/24.**

Per qualsiasi informazione o chiarimento potete contattare la prof.ssa Manzitto