



Liceo Scientifico  
**Enrico Fermi**  
Bologna

04 Giugno 2024

**Circolare numero 244**

## **Prove comuni di Matematica a.s. 2024-25 future classi terze, quarte e quinte.**

Bologna, 04/06/2024

Agli Studenti delle future classi terze, quarte, quinte

Ai Genitori

Ai Docenti

Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi"

### **Oggetto: Prove comuni di Matematica a.s. 2024-25 future classi terze, quarte e quinte.**

Si avvisano tutti gli studenti delle classi dalla seconda alla quarta che nei primi giorni di scuola del prossimo anno scolastico (2024-25) si svolgerà una prova comune di ingresso di matematica che verterà sui seguenti argomenti:

#### **Classi terze AS 2024-25:**

Radicali, sistemi di primo grado, equazioni di secondo grado, disequazioni di primo e secondo grado, sistemi di disequazioni, problemi di secondo grado di algebra applicata alla geometria (teoremi di Euclide, Pitagora e Talete), circonferenza e poligoni inscritti e circoscritti.

#### **Classi quarte AS 2024-25:**

Equazioni e disequazioni irrazionali e con valore assoluto; funzioni; trasformazioni geometriche (traslazioni, simmetrie); retta; circonferenza; parabola.

#### **Classi quinte AS 2024-25:**

Esponenziali e logaritmi, goniometria e trigonometria, calcolo combinatorio.

Il Dirigente Scolastico

Dott. Fulvio Buonomo