

LICEO GIMNASIO STATALE
 MASCIOTTI
 27 MAG 2023
 PROT. N. 8672
 CL. 4 FASC.

PROGRAMMA SVOLTO A.S. 2022/2023
PROF. SALVATORI ENRICA CLASSE V SEZ A MATEMATICA

Program ma svolto	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ripasso contenuti dell'anno precedente: equazioni lineari intere, fratte e letterali 2. Disequazioni lineari intere, letterali e fratte 3. Sistemi di disequazioni 4. Scomposizione di polinomi e frazioni algebriche 5. sistemi lineari in due incognite 6. radicali: definizioni, proprietà, calcolo con i radicali 7. geometria analitica: piano cartesiano, rette e fasci di rette 8. equivalenza di superfici piane (teoremi di Euclide e Pitagora) <p>Tutti gli argomenti sono stati svolti con esercizi di applicazione</p>

Perugia, li 08/06/2023 Firma *Enrica Salvatori* *Enrica Salvatori* *Ara Lucentini* *Laura Mora*

PROGRAMMA SVOLTO A.S. 2022/2023
PROF. SALVATORI ENRICA CLASSE I SEZ A FISICA

Program ma svolto	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grandezze fondamentali e derivate, unità di misura, 2. Vettori e calcolo vettoriale 3. Il moto in una e due dimensioni: Moto rettilineo uniforme; Moto uniformemente accelerato; Moto di un proiettile; Moto circolare uniforme (tutti con relative equazioni del moto) 4. Statica e Dinamica di un punto materiale: Le leggi di Newton; forza peso, di attrito, elastica e di gravitazione universale <p>Tutti gli argomenti sono stati svolti con esercizi di applicazione</p>

Perugia, li 08/06/2023 Firma *Enrica Salvatori* *Commissione Insegnanti* *Cotroneo* *Enrica*