



PROGRAMMA SVOLTO

Disciplina ¹	MATEMATICA				
Classe	1AU	Indirizzo	Scienze Umane	Anno scolastico	2025-2026
Docente	Cristos Cristoforos Alberto THEODOROU				

TESTI IN ADOZIONE

Leonardo Sasso, Colori della matematica - Edizione AZZURRA - Primo biennio, Ed. Petrini

PROGRAMMA SVOLTO

1. I numeri naturali e i numeri interi. Operazioni, proprietà, divisibilità, M.C.D. e m.c.m., ed espressioni numeriche
2. I numeri razionali. Frazioni, numeri decimali, proporzioni e percentuali.
3. Insiemi, logica e relazioni. Teoria degli insiemi, connettivi logici principali, relazioni e funzioni matematiche.
4. I monomi. Calcolo letterale, operazioni con i monomi, massimo comune divisore e minimo comune multiplo.
5. I polinomi. Operazioni con i polinomi e i prodotti notevoli fondamentali.
6. Introduzione alla geometria ed elementi fondamentali. Cenni su rette, piani, segmenti e angoli, triangoli, rette parallele e perpendicolari
7. Statistica descrittiva. Cenni su rilevazione dei dati, frequenze, tabelle, grafici e principali indici di posizione (media, mediana, moda).

Data	11/6/2026	Firma docente	
------	-----------	---------------	--

¹ Per le cattedre che prevedono l'insegnamento di più discipline nella stessa classe (es. Italiano e Latino, Filosofia e Storia), si dovrà compilare una "relazione finale" per ciascuna di esse.