

**PROGRAMMA SVOLTO**

Disciplina ¹	MATEMATICA				
Classe	1AL	Indirizzo	LINGUISTICO	Anno scolastico	2020-2021
Docente	RABAIOLI SIMONE				

TESTI IN ADOZIONE

Leonardo Sasso, *I colori della matematica Edizione azzurra vol. 1*, Petrini

PROGRAMMA SVOLTO**Aritmetica e algebra**

- Numeri naturali, interi, razionali e proprietà delle operazioni in essi;
- I sistemi di numerazione;
- Introduzione ai numeri reali;
- Proprietà dei polinomi e operazioni tra di essi;
- Calcolo letterale ed espressioni algebriche.

Geometria

- Concetto di postulato, assioma, definizione, teorema, dimostrazione;
- Enti fondamentali: punto, retta, piano;
- Congruenza.

Relazioni e funzioni

- Equazioni di primo grado intere;
- Risoluzione di problemi applicativi.

Data	30-05-2021	Firma docente	Simone Rabaioli
------	------------	---------------	-----------------

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.