

PROGRAMMA SVOLTO
I.P.S.S.E.O.A. "R.A. COSTAGGINI" A. S. 2021-2022
Docente : Emanuele Rosatelli Disciplina: Matematica
Classe: 1° G

INSIEMI NUMERICI E INSIEMI

- L'insieme N e l'insieme Z
- L'insieme Q e l'insieme R
- Gli insiemi
- Le relazioni e funzioni
- Elementi di logica

IL CALCOLO LETTERALE

- Monomi e polinomi
- Operazioni con i polinomi
- I Prodotti Notevoli
- La fattorizzazione dei polinomi
- Le frazioni algebriche

MODELLI LINEARI E PROBLEMI

- Le equazioni lineari
- Problemi risolvibili con equazioni lineari
- Le disequazioni lineari

LA GEOMETRIA EUCLIDEA

- Termini primitivi e assiomi della geometria euclidea
- Triangoli, poligoni e criteri di congruenza
- Relazioni tra rette: perpendicolarità e parallelismo
- Quadrilateri e parallelogrammi
- I trapezi

Rieti, 06 giugno 2022

Simone Luozzo

Gabriele Spromonte

Emily Spiritichio

Il prof. Emanuele Rosatelli

Emanuele Rosatelli