



Piano di lavoro svolto di Matematica
Anno scolastico 2025/2026

Classe: 1^N Scienze umane

Docente: Prof.ssa Grazia Cordone

CONTENUTI	PERIODO
L'insieme dei numeri naturali e dei numeri interi relativi: - le operazioni con i numeri naturali - potenze in $\mathbb{N}$ e loro proprietà - espressioni con i numeri naturali - divisibilità e numeri primi - MCD, mcm - sistemi di numerazione - le operazioni con i numeri interi relativi - potenze in $\mathbb{Z}$ e loro proprietà	1^ Quadrimestre
L'insieme dei numeri razionali: - le operazioni con i numeri razionali - frazioni e numeri decimali - proporzioni e percentuali	1^ e 2^ Quadrimestre
Geometria razionale: - enti primitivi e definizioni - postulati fondamentali - semirette, segmenti - semipiani, angoli - teorema di Pitagora	1^ e 2^ Quadrimestre
Calcolo letterale: - espressioni letterali - monomi, riduzione dei monomi in forma normale - operazioni con i monomi - MCD e mcm tra monomi - polinomi e riduzione dei polinomi in forma normale - operazioni con i polinomi - prodotti notevoli: quadrato di un binomio, quadrato di un trinomio, somma per differenza	2^ Quadrimestre
Educazione civica: La misura dello spazio pubblico: modellizzazione geometrica con GeoGebra	1^ / 2^ Quadrimestre
Informatica: Conosco e mi conosco... attraverso i numeri	1^ / 2^ Quadrimestre

La classe ha preso visione del programma.

5 giugno 2026

Firme degli studenti

Firma del docente
Prof.ssa Grazia Cordone

