

**PROGRAMMA SVOLTO
A.S 2024-25**

CLASSE I SEZ. LICE MADE IN ITALY ERICE VETTA

DISCIPLINA: MATEMATICA

PROGRAMMA SVOLTO PER UDA INTERDISCIPLINARI

Primo bimestre

UDA N° 1

Tematica generale

Essere cittadini consapevoli nel rispetto delle regole

Focus Ed. Civica:

I diritti e doveri dello studente di oggi e del cittadino di domani

Tema n.1 I numeri naturali N e i numeri interi Z le regole come sostegno alla messa in opera dei doveri verso la società.

- ordinamento e rappresentazione su una retta.
- le quattro operazioni.
- le potenze.
- Problemi reali in applicazione dei concetti di m.c.m e M.C.D.

Secondo bimestre

UDA N°2

Tematica generale

Igiene, sicurezza, benessere e salute

Focus Ed. Civica: Educazione alla salute e al benessere: sicurezza e prevenzione

Educazione ambientale : il concetto di ecosostenibilità.

Tema n. 2 I numeri Q e il passaggio dal discreto al continuo ovvero i numeri R .

- I numeri razionali e le loro proprietà
- Rapporti e Proporzioni.
- Percentuali.

Terzo bimestre

UDA N° 3

Tematica generale: La percezione di sé e il rapporto con gli altri

Focus Ed. Civica: La costruzione dell'identità e del rispetto dell'altro

Tema n. 3 I monomi e i polinomi e le problematiche con essi risolvibili, dal mondo numerico al quello algebrico.

- I monomi e le loro operazioni
- I polinomi e le loro operazioni

Quarto bimestre

UDA N°4

Tematica generale: L'ambiente, un bene da proteggere

Focus Ed. Civica: Educazione ambientale : il concetto di ecosostenibilità

Tema n. 4 L'introduzione del valore incognito oltre la variabile

- Equazioni e disequazioni di primo grado

Erice, 07/06/2025

Il docente