



IIS Aldo Moro

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE



ALDO MORO

Liceo Scientifico Liceo Linguistico

Istituto Tecnico

Via Gallo Pecca n. 4/6 - 10086 Rivarolo Canavese
Tel 0124 454511 - Fax 0124 454545 - Cod. Fiscale 85502120018
E-mail: segreteria@istitutomoro.it Url: www.istitutomoro.it

Programma svolto di Educazione Civica

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Rosa GANGEMI

Classe: 2GS

Anno Scolastico 2022/2023

ARGOMENTI TRATTATI NELLE SINGOLE DISCIPLINE

LINGUA E CULTURA INGLESE

Ecosostenibilità

- Educazione alla salute e al benessere: “Lotta agli sprechi alimentari”

SCIENZE NATURALI

Ecosostenibilità

- Educazione alla salute e al benessere
- Educazione alla sessualità con intervento in classe di un operatore sanitario dell'ASL TO4 (2 ore)
 - Tutela della biodiversità
- Evoluzionismo: prime teorie; principi delle teorie di Lamarck e Darwin e relative prove
- Sistemi di classificazione degli organismi viventi: regni e domini; unità tassonomiche
- Caratterizzazione di procarioti, protisti e funghi: struttura cellulare; habitat; ciclo vitale
- Regno delle piante: albero filogenetico; aspetti generali e processo della fotosintesi clorofilliana; ciclo vitale di gimnosperme e angiosperme; ruolo all'interno degli ecosistemi
- Regno degli animali: albero filogenetico; aspetti generali (simmetria radiale o bilaterale; assenza o presenza di celoma); caratterizzazione delle varie tipologie di invertebrati e vertebrati; ruolo all'interno degli ecosistemi

MATEMATICA

La Costituzione, il diritto, le norme

- Le combinazioni semplici e le permutazioni finalizzate al calcolo delle probabilità nel gioco d'azzardo.
- La probabilità soggettiva: il concetto di posta e vincita equa.
- Il gioco del Lotto: calcolo dei fattori di vincita equa e raffronto con quelli applicati dai gestori.

FISICA

Ecosostenibilità

- Il concetto di energia e le sue diverse forme. Fonti di energia rinnovabili e non rinnovabili.

DISEGNO E STORIA DELL'ARTE

Ecosostenibilità

- “Tutela e valorizzazione del paesaggio: Fai e Unesco”

GEOSTORIA

Ecosostenibilità

- Ecosostenibilità e sviluppo; squilibri Nord e Sud del mondo.
- Il concetto di speranza di vita; natalità e denatalità nel mondo
- Globalizzazione e sviluppo, risorse rinnovabili e non rinnovabili.
- Sostenibilità, le fonti energetiche non rinnovabili, la questione dello sfruttamento del petrolio.
- Storia delle fonti energetiche umane.

La Costituzione, il diritto, le norme

- L'ordinamento della Repubblica
- Costituzione e diritti fondamentali
- Il concetto di Stato; il concetto di religione di Stato nei secoli
- Il concetto di democrazia e cittadinanza
- Iter legislativo, il Governo, la Magistratura

SCIENZE MOTORIE

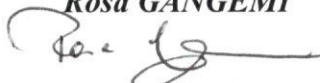
La Costituzione, il diritto, le norme

- Educazione alla convivenza civile. L'etica sportiva: il significato di essere squadra

Rivarolo, 09/06/2023

Il docente referente

Rosa GANGEMI



Gli studenti

Elisa Sorpe

Maffeo Stefano