

Programma di educazione civica - 2°Asa - A. S. 2023/24

INFORMATICA

Storia dello smartphone. Le SIM: funzionamento e tipologie. Riconoscimento facciale, digitale e PIN. Monitor touchscreen, gestualità, tipi e funzionamento. Generazioni della rete (3G, 4G, 5G, ...). WI-Fi e Bluetooth: funzionamento ed utilizzo. Il GPS e geolocalizzazione. Il mercato e la sicurezza delle APP. La difesa della privacy online. Le password: regole per crearle ed utilizzarle. Malware ed antivirus: tipi e diffusione. Hacker e Cracker: il lato del crimine. Come navigare, usare la posta elettronica ed i Social Network in sicurezza.

INGLESE

Modulo: Ambiente e tutela del patrimonio

“ A powerful explosion”, “ The UK Parliament wants to remove single-use plastics from Westminster”, “ What is biodiversity?.

ITALIANO

Comunico quindi sono: parte di una società. Il tema è stato proposto dagli alunni e la riflessione intorno ad esso è stata articolata in tre momenti:

- cenni sulle origini e sulla storia della lingua italiana;
- un approfondimento sul lavoro di Don Milani e sulle posizioni del linguista di Tullio de Mauro circa l'importanza di una buona dimestichezza linguistica per esercitare a pieno i propri diritti di cittadinanza;
- una riflessione sul rapporto fra lingua e società nell'Italia e nell'Europa del presente e del domani.

STORIA E GEOGRAFIA

La globalizzazione. Un nuovo scenario mondiale. Culture, tradizioni, assimilazioni. Le contraddizioni dello sviluppo: squilibri e disuguaglianze.

SCIENZE MOTORIE

Contenuti

Gli effetti benefici del movimento

Conoscenze

Comprende la necessità dell'attività motoria per regolare il funzionamento e lo sviluppo dell'organismo e per combattere i rischi legati all'ipocinesia. Le conseguenze delle attività motorie su apparati e sistemi del corpo umano. La nutrizione come prevenzione

Conoscere i rischi legati all'assunzione di bevande energetiche e junk food.

Competenze e abilità

Conoscere le principali pratiche sportive e utilizzarle come prevenzione su malattie cardiovascolari. Conoscere i metodi di ginnastica differenti da quelli tradizionali. Imparare il modo corretto di respirare. Imparare a alimentarsi e nutrirsi correttamente per prevenire malattie di vario genere.

SCIENZE NATURALI

Origine e proprietà delle acque marine: idrosfera marina; il ciclo dell'acqua; salinità, contenuto in gas, temperatura e luminosità delle acque marine.

I moti del mare e l'inquinamento marino: le onde, le maree, le correnti, i maremoti. I vari tipi di inquinamento del mare.

Letto alla classe in data 08/06/24, gli studenti concordano.