

LICEO SCIENTIFICO “Amedeo di Savoia” di PISTOIA
anno scolastico 2022/23
PROGRAMMA DI EDUCAZIONE CIVICA
DEL CONSIGLIO DELLA CLASSE 2°A scienze applicate

SCIENZE (docente Enrico Campolmi)

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

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

Materiali: origine e proprietà delle acque marine.ppt: i moti del mare.ppt

Letto agli studenti della classe, che concordano

Sede 07/06/23

STORIA E GEOGRAFIA (docente Milva Cappellini)

Terminologia: stato e nazione; stato multinazionale e melting pot; stato unitario e stato federale; monarchia e repubblica; regno e impero; cittadini e sudditi.

La Costituzione. La natura e le forme del potere: teocrazia, assolutismo, parlamentarismo.

La struttura della Costituzione italiana

La Costituzione italiana: cenni storici

La Costituzione italiana: i *Principi fondamentali*

In occasione della Giornata della Memoria: lettura di J.Joffo, *Un sacchetto di biglie*.

Letto agli studenti in data 25/05/2023, gli studenti della classe concordano.

INFORMATICA (docente Claudio Giagnoni)

Storia dello smartphone e generazioni della rete (3G, 4G, 5G, ...). Riconoscimento facciale, digitale e PIN. Monitor touchscreen, gestualità, tipi e funzionamento. WI-Fi e Bluetooth: funzionamento ed utilizzo. Il GPS e geolocalizzazione. Il mercato e la sicurezza delle APP. Le password: regole per crearle ed utilizzarle. Malware: tipi e diffusione. Antivirus: funzionamento e utilizzo. Hacker e Cracker: il lato del crimine. Come navigare in sicurezza (WEB, posta e social).

Letto agli studenti dagli studenti in data 22/05/2023, gli studenti della classe concordano

SCIENZE MOTORIE (docente Giulia Caselli)

. CONTENUTI

Gli effetti benefici del movimento

CONOSCENZE

Comprendere la necessità dell'attività motoria per regolare il funzionamento e lo sviluppo dell'organismo e per combattere i rischi legati all'ipocinesia

COMPETENZE E ABILITÀ

Conoscere le principali pratiche sportive

Conoscere i metodi di ginnastica differenti da quelli tradizionali

Imparare il modo corretto di respirare

Letto in data 01/06/2023, gli studenti della classe concordano

INGLESE (docente Donatella Naldi)

MODULO	CONTENUTI e ATTIVITA'
Cittadinanza digitale	The 5 Ps. Agenda 2030 sustainable goals 1 ORA
Cittadinanza digitale	Democracy and Partnership Biography The idea of Ubuntu 1 ORA
Cittadinanza digitale	Recupero orale delle informazioni delle lezioni precedenti 1 ORA
Test scritto di comprensione e risposta multipla	1 ORA

Letto in classe in data 15/05/23 agli studenti che concordano

ITALIANO (docente Silvia Fancelli)

Riflessione sui temi di giustizia, uguaglianza, forme di inclusione e di esclusione (primo periodo scolastico, 4 ore)

Si è affrontata una riflessione sui diritti dei cittadini attraverso un confronto tra passato e presente, lavorando in particolare sul concetto di giustizia, uguaglianza e pregiudizio, tramite la lettura dei seguenti testi, seguiti da dibattito e riflessione in classe:

- ❖ Alessandro Manzoni, *Promessi Sposi*: il tema della "giustizia ingiusta" (capp. 1-4, con approfondimento sulle gride del Seicento)
- ❖ Lettura e il commento dell'Articolo 3 della Costituzione Italiana
- ❖ La Dichiarazione Universale dei Diritti Umani
- ❖ Lettura integrale del romanzo di Harper Lee *Il buio oltre la siepe* e successivo booktalk

Al termine è stata svolta una verifica semistrutturata sui contenuti affrontati.

Visionato dagli studenti in data 25.5.2023: gli studenti della classe concordano.