

Programma educazione civica - Classe 4Bsa - A.S. 2024-25

Inglese (4 h) Pentamestre

"Fake news": Algorithms and fake news; The changing sources of news, Newsworthy stories; Video on Fake news and how to debunk it; Changes in news reporting up to Fake News.

Italiano (4 h)

Docente: Prof.ssa Lisa Galligani

L'arte della guerra.

Il tema è stato affrontato attraverso la lettura e l'analisi di passi dell'Orlando Furioso di Ludovico Ariosto e della Gerusalemme liberata di Torquato Tasso e la visione del monologo del giornalista Michele Serra "La guerra ha una sua estetica e perfino una sua etica" (da "Che Tempo Che Fa" del 27/03/2022).

Storia e filosofia (5 h)

Docente: Prof.ssa Ginanni

Le forme dello Stato e la Costituzione italiana

Il tema trattato è stato portato avanti nelle seguenti lezioni partecipative:

1. La suddivisione dei poteri in Montesquieu; riflessioni sul testo di Beccaria "Dei delitti e delle pene".
2. "Utopia" di More, il giusnaturalismo rinascimentale in Grozio.
3. La Costituzione italiana a confronto con lo Statuto albertino, principi fondamentali.
4. L'assolutismo in Th. Hobbes nel "Leviathan" e il liberalismo in J. Locke in "Due trattati sul governo", testo approfondito anche grazie ad un brano letto in lingua originale con il supporto della docente di lingua e letteratura inglese.

E' stata svolta una verifica scritta semistrutturata.

Scienze motorie Classe 4Bsa

Svolte n. 4h. Prof.ssa Venturi Federica.

Ambiente, salute e tutela del patrimonio.

Conoscere i rischi e i benefici degli alimenti. Principi di una corretta alimentazione per evitare insorgenza di malattie

I ragazzi hanno svolto relazioni con power point su argomenti vari che riguardano l'alimentazione:

La buona alimentazione; Macro e micronutrienti; Mangiare sano; Peso ideale; Alimentazione dello sportivo; Disturbi alimentari; economia e alimentazione; psicologia dell'alimentazione.

Informatica (7 h)

Fake news. Le truffe online. SPID - l'identità digitale. Dipendenza da smartphone ed internet. Deep web. Criptovalute. Copyright su internet.

Scienze naturali (9 h) (Prof.ssa Alessandra Sforzi)

Macroarea: Sviluppo economico e sostenibilità

Modulo: Cittadinanza digitale

Argomento: Salute e sicurezza negli ambienti di vita

-

-

Sono state svolte 9 ore di lezione (incluso lo svolgimento della prova scritta) nel pentamestre. Il materiale per lo studio degli argomenti svolti è stato fornito dall'insegnante e condiviso in classroom.

-

Sono state affrontate le principali patologie relative ai diversi sistemi e apparati trattati, in particolare sono state approfondite le patologie dell'apparato circolatorio, digerente e respiratorio. Per quanto riguarda l'apparato riproduttivo gli studenti hanno partecipato ad una conferenza tenuta dal dr. Magni e dalla dr.ssa Ponziani dal titolo: Contraccezione e sessualità.

Inoltre sono stati affrontati i seguenti temi:

Il concetto di salute. Come è cambiato il concetto di salute nel tempo. La salute come diritto-dovere. Come si passa dallo stato di salute ad uno di malattia. I determinanti endogeni e esogeni. Malattie monofattoriali e plurifattoriali. Distinzione tra malattie non infettive e infettive. Caratteristiche delle malattie infettive: infettività, patogenicità (invasività e tossigenicità), virulenza. Serbatoi e sorgenti di infezione. Modalità di comparsa delle malattie nella popolazione: endemie, epidemia, pandemie, malattie sporadiche. Principali malattie dell'uomo provocate da batteri e da virus.

La prevenzione. Prevenzione primaria, secondaria e terziaria. I programmi di screening sugli adulti. Gli screening neonatali. La prevenzione delle malattie infettive. La profilassi, diretta, indiretta e specifica (sieroprofilassi e vaccinoprofilassi), i vaccini. Diversi tipi di vaccini. Le caratteristiche di un buon vaccino.

Letto in data 06/06/2025 agli studenti che concordano