

PROGRAMMA SVOLTO

A.S. 2024/2025

DOCENTE	MATERIA	CLASSE
STRIPPOLI MAURIZIO	GEOGRAFIA	1ME2

Modulo ORIENTAMENTO CLASSI

PRIME (LETTURA, OSSERVAZIONE E INTERPRETAZIONE DISEGNI/SCHEMI/

GRAFICI): Studio delle "sfere" terrestri e il Metodo scientifico. Discipline delle Scienze della Terra

GLI STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA

- I campi di studio della geografia.
- Gli strumenti di base della geografia (il reticolato geografico e le coordinate geografiche, le carte geografiche, i dati, i grafici).
- Modulo ORIENTAMENTO CLASSI PRIME (LETTURA, OSSERVAZIONE E
- INTERPRETAZIONE DISEGNI/SCHEMI/GRAFICI): "dati invisibili _ tabelle e grafici. L'unicità del pianeta Terra e le sue caratteristiche generali (attività guidate sul libro di testo).
- Carte geografiche suddivise in base al contenuto e in base alla scala. Concetto di scala.
- Esempi pratici di utilizzo scale. Cenni su orientamento e coordinate geografiche
- Coordinate geografiche.

AMBIENTE E RISORSE

- Introduzione allo studio dell'Ambiente: rapporto uomo-ambiente, ecosistemi,
- Risorse energetiche rinnovabili e non rinnovabili, concetto di antropizzazione.
- Cenni fasce climatiche.
- Acqua e idrosfera, acqua come risorsa e crisi dell'acqua. Concetti relativi al rapporto Uomo-Natura, Sviluppo Sostenibile. Visione video relativo all'Ambiente.
- Ambiente: acqua, acqua e idrosfera, acqua come bene prezioso e crisi dell'acqua.
- Suolo: caratteristiche, uso e rischi.
- Fonti energetiche rinnovabili e non rinnovabili.
- Discussione rapporto fonti energetiche e cambiamenti climatici. Visione video obiettivo 6 Agenda 2030.

EUROPA E RESTO DEL MONDO

- Cenni su principali caratteristiche fisico ambientali, socio-culturali, economiche e geopolitiche dei Paesi di particolare rilievo a livello geopolitico appartenenti all'Europa e agli altri continenti .
- Visione e commento video esemplificativi relativi al continente Europeo.

IL PIANETA E I SUOI ABITANTI

- Popolazione: Densità di popolazione, concetto di urbanizzazione, aree densamente popolate, transizione demografica e riflessioni in merito; visione video relativo a popolazione.
- Demografia e migrazioni: cause migrazioni, tipi di migrazioni e situazione attuale. Visione video, e relativa spiegazione, su urbanizzazione, città e reti, indicatori dell'urbanizzazione e transizione demografica.
- Migrazioni: visione film "Io, Capitano".
- Demografia e migrazioni: visione e commento video su aumento demografico, storia delle migrazioni, migrazioni e ambiente, migrazioni e razzismo.
- Globalizzazione: concetto di globalizzazione, cenni storici, economia globale, divari di sviluppo e fame nel mondo. Visione video su obiettivo 2 Agenda 2030 "sconfiggere la fame". Cenni sulla Giornata mondiale dell'alimentazione e visione video FAO.
- Globalizzazione: guerre e tensioni sociali tra Paesi, globalizzazione culturale (concetto, digital divide, globalizzazione digitale); visione video esemplificativo di globalizzazione e comunicazione ("Fischiettano invece di parlare da 500 anni" _ il villaggio degli uccelli).
- Globalizzazione: visione video riepilogativi su "cosa è la globalizzazione", "la globalizzazione spiegata semplicemente" e "vantaggi e svantaggi della globalizzazione". Concetto di turismo spaziale e visione video " lo spazio per tutti molto presto" tratto da Rai Play da rubrica "did you know?".
- Visione e spiegazione video tratti da Rai Play su Globalizzazione : globalizzazione e intelligenza artificiale, il ruolo dell'Italia nella globalizzazione, il "cowboy" dell'automazione (globalizzazione e meccatronica).

Educazione civica

UDA "DAI CAMBIAMENTI CLIMATICI ALL'IMPRONTA ECOLOGICA"

- Cosa è il cambiamento climatico (cause e conseguenze), inquinamento atmosferico e cambiamenti climatici, grafico hockey stick, Agenda 2030 e sviluppo sostenibile, impronta ecologica e limiti pianeta Terra. Visione video su cambiamenti climatici. Visione video tratto dal libro di testo su Clima e fattori che influenzano il clima.
- Visione video su cambiamenti climatici (video tratto da Geopop su rapporto IPCC).
- Concetto di impronta ecologica e calcolo, da parte degli studenti, della propria impronta ecologica dal sito WWF. Considerazioni a riguardo. Visione video su come calcolare l'impronta ecologica e metodi per ridurla.

**Cittadinanza digitale_ educazione alle
relazioni interpersonali:** visione film "Sconnessi"

TESTI IN ADOZIONE

GEOGRAFIA GENERALE ED ECONOMICA

9788805079391 LUPO FULVIO "TANTI MONDI, UN PIANETA" U ed. SEI

Il docente

MAURIZIO STRIPPOLI

I rappresentanti degli studenti
