

## DIPARTIMENTO DI Scienze della Terra, Biologia e Geografia

Anno scolastico: 2020/21

CLASSE: 1 CM

Insegnante: Villani Francesca

**Libro di testo adottato:** Geografie del Mondo – Patrizia Motta – La nuova Italia

**Altri materiali:** Slides con link ai filmati fornite dalla docente su classroom, ricerche prodotte dagli studenti e condivise su classroom.

### PROGRAMMAZIONE SVOLTA

#### MODULO 0. Geografia: strumenti e linguaggi

Contenuti
L'orientamento e le coordinate geografiche Settembre Ottobre
Il reticolo geografico; latitudine e longitudine
I movimenti della Terra
Fusi orari e ora legale
<i>Oltre al libro di testo di geografia è stato utilizzato anche il testo di Scienze della Terra e le slides fornite dalla docente</i>

#### MODULO A. Cartografia

Contenuti
Le carte geografiche e le proiezioni
La classificazione delle carte geografiche secondo la scala e i contenuti
Il linguaggio delle immagini, le fotografie aeree e i sistemi informativi geografici (GIS)
<i>Oltre al libro di testo di geografia è stato utilizzato anche il testo di Scienze della Terra e le slides fornite dalla docente</i>

#### MODULO B. Geografia dello sviluppo

Contenuti
Onu e Unesco
Urbanizzazione
<i>Oltre al libro di testo di geografia sono state utilizzate anche le slides fornite dalla docente e le ricerche effettuate dagli studenti</i>

*studio di gruppo con produzione slides per i seguenti argomenti presenti sul testo:*

Unità didattica pag. 84 Il paesaggio

Unità didattica n°2.4 : La globalizzazione

### MODULO C: Il fragile equilibrio del pianeta

#### Contenuti

*Studio di gruppo con produzione slides per i seguenti argomenti presenti sul testo:*

Unità didattica n° 3.1: La distribuzione delle risorse

Unità didattica n° 3.2: Le fonti di energia

Unità didattica n° 3.3: Il pianeta blu

Unità didattica n° 3.4: I cambiamenti climatici

Unità didattica n° 3.5: Il degrado ambientale e le sue conseguenze

Unità didattica n° 3.6: Lo sviluppo sostenibile

*Libro d testo di geografia e ricerche effettuate dagli studenti*

**INDICAZIONI PER LE VACANZE: condivisione e studio autonomo delle parti studiate e approfondite in gruppo relative ai ai moduli B e C.**

#### **TIPOLOGIA DI PROVA DI RECUPERO FINALE**

**( indicare scritto/grafico, orale, pratico cliccando nel riquadro)**

scritto

orale

pratico

L'insegnante

Villani Francesca

-----