

DIPARTIMENTO DI Scienze Integrate: Scienze della Terra, Biologia e Geografia

Anno scolastico: 2021-22

CLASSE 1DM

Insegnante: VILLANI FRANCESCA

Libro di testo adottato: Terra ed. Verde, E. Lupia Palmieri e Maurizio Parrotto- Zanicheli Editore

Altri materiali: Slide in PDF fornite dal docente, con link a filmati didattici, appunti presi a lezione

PROGRAMMAZIONE SVOLTA

(Oltre ai contenuti, eventualmente indicare i riferimenti al libro di testo/altri testi o altri materiali utilizzati)

MODULO 1. ATMOSFERA

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> 1. Caratteristiche dell'atmosfera 2. Fattori che determinano la temperatura dell'atmosfera ☹ 3. Bilancio termico globale ☹ 4. Pressione, (aree cicloniche e anticicloniche ☹) 5. I venti 6. Approfondimenti sul riscaldamento globale: cause ed effetti (ed. Civica)
Cap.4 da pag. 1 a 7, integrato con slide in ODF e con pag da 17 a 19 del testo di geografia

MODULO 2. LA LITOSFERA E I FENOMENI ENDOGENI

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> 1. Minerali e Rocce 2. I sismi 3. Cenni sulla teoria della Tettonica a placche
Cap.8 da pag 188 a 202, cap. 10 da pag246 a 254, cap11 da 266 a 280. slide consegnate ai ragazzi e filmati caricati su clasroom.

MODULO 3. L'IDROSFERA

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> 1. Idrosfera 2. ciclo idrologico 3. le acque marine con obiettivo 14 agenda 2030 (CENNI) 4. le acque continentali (falde, fiumi, laghi e ghiacciai)
CAP 6 DA PAG 142 A 145 CAP 7 DA PAG 164 A 176 Ricerche fatte dagli alunni



INDICAZIONI PER LE VACANZE : assegnata lettura del libro: *Plant revolution* di Stefano Mancuso- Giunti editore . Con relazione finale come indicato dalla scheda che verò caricata su classroom in agosto 2022.

TIPOLOGIA DI PROVA DI RECUPERO FINALE: Prova orale

☐ scritto

☒ orale

☐ pratico

L'insegnante _____