

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, BIOLOGIA E GEOGRAFIA

Anno scolastico: 2022/23

CLASSE 1[^]BI

Insegnante FRANCESCONI ERICA

Insegnante Compresente: –

Libro di testo adottato: 'La Geografia in 30 lezioni - i problemi del mondo globalizzato', F. Carpanelli, Zanichelli Editore, 2020

Altri materiali: slides fornite dalla docente su classroom.

PROGRAMMAZIONE SVOLTA

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

MODULO 0. Geografia: strumenti e linguaggi

| Contenuti |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. L'orientamento, i punti cardinali, le coordinate geografiche2. Il reticolo geografico, latitudine e longitudine3. I fusi orari4. Le carte geografiche5. Fotografie e telerilevamento, sistemi GIS e GPS |
| Unità didattiche del libro e altri materiali |
| <ol style="list-style-type: none">1. Sul libro di testo: da pag. VII a pag. XIV e pag. XVI2. Slides su classroom fornite dalla docente3. Carte geografiche cartacee presenti in classe4. Cartografia digitale (Google Maps, Google Earth, aerofototeca della Regione Veneto) |

MODULO 1. Le città e l'urbanizzazione

| Contenuti |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. La crescita urbana2. Megacittà e agglomerati3. Le città in Europa4. Città intelligenti e sostenibili |
| Unità didattiche del libro e altri materiali |
| <ol style="list-style-type: none">1. Unità didattica n. 9: da pag. 33 a pag. 362. Slides su classroom fornite dalla docente |

MODULO 2. L'ambiente

| Contenuti |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. I climi e gli ambienti naturali2. Montagne e pianure3. Degradazione del suolo e deforestazione |
| Unità didattiche del libro e altri materiali |
| <ol style="list-style-type: none">1. Unità didattiche n. 1, 2: da pag. 1 a pag. 82. Slides su classroom fornite dalla docente |

MODULO 3 La popolazione del Terzo Millennio

| Contenuti |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Indicatori demografici2. Piramidi dell'età a confronto3. I grafici4. Distribuzione della popolazione nel mondo5. La situazione demografica in Italia6. I movimenti migratori7. Le tipologie di migrazioni8. Le principali cause di migrazione9. Le migrazioni in Europa e le migrazioni intellettuali |
| Unità didattiche del libro e altri materiali |
| <ol style="list-style-type: none">1. Sul libro di testo: pag. XV e pag. XVI2. Unità didattica n. 7: da pag. 25 a pag. 323. Slides su classroom fornite dalla docente |

MODULO 4 Geografia politica: la questione energetica

| Contenuti |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. La terminologia: materie prime, risorse e riserve (definizione ed esempi pratici)2. Le fonti di energia rinnovabili: energia solare, eolica, idroelettrica, geotermica, energia da biomasse3. Le fonti di energia non rinnovabili: produzione e riserve dei combustibili fossili, shale oil e shale gas4. Le fonti primarie e secondarie, biologiche e geologiche (minerarie, energetiche e idriche)5. L'energia in Europa |
| Unità didattiche del libro e altri materiali |
| <ol style="list-style-type: none">1. Unità didattica n. 23: da pag. 89 a pag. 922. Slides su classroom fornite dalla docente |

INDICAZIONI PER LE VACANZE (se previste dal docente)

Non sono previste indicazioni per l'estate.

TIPOLOGIA DI PROVA DI RECUPERO FINALE

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

☒ scritto

☐ orale

☐ pratico

L'insegnante

Erica Francesconi