

Istituto Tecnico Industriale Statale "Dionigi Scano" di Cagliari
Sede "O. Bacaredda"

PROGRAMMA DI SCIENZE INTEGRATE-GEOGRAFIA

CLASSE 1^Aca (anno scolastico 2022/23)

Docente: Chisu Francesca Rita

Testo in adozione: "Geografia Uomini e spazi globali" di Francesco Iarrera, Giorgio Pilotti

Editore: ZANICHELLI

SEZIONE 1: L'ABC DELLA GEOGRAFIA

UNITA' 1: IL METODO E GLI STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA

1. Che cos'è la Geografia
2. Le carte geografiche
3. L'orientamento
4. La cartografia digitale
5. Le carte riflettono le diverse culture degli uomini
6. I dati invisibili: tabelle e grafici
7. I problemi dell'era della globalizzazione

SEZIONE 2: LA CRISI AMBIENTALE E LA CRESCITA DELLA POPOLAZIONE

UNITA' 2: LA TERRA E LA CRISI AMBIENTALE

1. La Terra movimenti e fusi orari
2. La pressione dell'uomo sul pianeta
3. L'inquinamento e la distruzione delle risorse naturali
4. Il riscaldamento climatico
5. La scarsità dell'acqua
6. Lo sviluppo sostenibile

UNITA' 3: LA POPOLAZIONE MONDIALE

1. La crescita della popolazione mondiale
2. Dove vivono oggi gli uomini
3. Poveri e giovani, ricchi e anziani
4. La transizione demografica
5. I movimenti migratori
6. Movimenti migratori oggi in Europa e in Italia

UNITA' 4: LA CRESCITA DELLE CITTÀ

1. L'esplosione urbana
2. Le megalopoli e il paesaggio della città diffusa
3. Le metropoli dei paesi sviluppati
4. Le metropoli dei paesi in via di sviluppo

SEZIONE 3: IL SISTEMA ECONOMICO GLOBALE

UNITA' 5: LA GLOBALIZZAZIONE E LA SUA CRISI

1. La globalizzazione e la sua crisi attuale
2. La nuova geografia economica mondiale
3. Vincitori e vinti della globalizzazione la Cina e la Repubblica Centrafricana
4. Le multinazionali e la nuova geografia del lavoro
5. Le produzioni a tecnologia avanzata

Il villaggio globale

UNITA' 6: LE DISUGUAGLIANZE ODIERNE

1. Il divario tra ricchi e poveri oggi
2. Esiste ancora la fame nel mondo?
3. Gli squilibri nel settore primario e nel commercio globale
4. Gli squilibri nella sanità e nell'istruzione
5. I divari di genere e i diritti dell'infanzia
6. Gli aiuti allo sviluppo e i nuovi obiettivi del millennio

SEZIONE 4: GLOBALIZZAZIONE, CULTURE TRADIZIONALI E GEOPOLITICA

UNITA'7: LE CULTURE TRADIZIONALI

1. Globalizzazione e culture tradizionali
2. Le lingue del mondo d'oggi
3. Le religioni del mondo d'oggi
4. I cristianesimi
5. La civiltà islamica
6. Le civiltà dell'India
7. La civiltà cinese
8. Le civiltà africane e amerindie

UNITA' 8: GEOGRAFIA POLITICA DEL MONDO D'OGGI

1. Gli stati del mondo
2. Il mondo multipolare
3. La corsa agli armamenti e il terrorismo
4. Le aree di crisi: il Medio Oriente
5. Le aree di crisi: Africa Caucaso e Europa orientale
6. L'ONU
7. L'Unione Europea

N.B. tutte le lezioni a partire dalla UNITA' 3 sono state approfondite dai ragazzi i quali suddivisi in gruppi di due/3 le hanno presentate al resto della classe

Cagliari 06/06/2023

L'Insegnante
Chisu Francesca Rita