**Mod. 020**

**UDA DISCIPLINE**

**Unità di apprendimento n° 2**

**Anno scolastico:** 2023/2024

**Scuola:** secondaria di I grado, Istituto “E. Curti”

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Titolo:** Gli strumenti del geografo | | | |
| **Classe:** prima | | | |
| **Disciplina di riferimento**: Geografia | | | |
| **Discipline concorrenti**: Matematica, Scienze | | | |
| **Eventuali competenze chiave da sviluppare:** imparare a imparare, competenze matematiche, competenza digitale | | | |
| **Competenza:**  Utilizzare opportunamente fonti e strumenti (carte geografiche, fotografie da telerilevamento, immagini, elaborazioni digitali...) per comunicare informazioni spaziali  **Competenza di base:**  Utilizzare fonti e strumenti per comunicare semplici informazioni spaziali | **Abilità:**  Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche, utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia  Utilizzare gli strumenti della disciplina per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali  Utilizzare il lessico specifico  **Abilità di base:**  Leggere e comprendere in modo essenziale vari tipi di carte geografiche, riconoscendo i simboli più diffusi  Utilizzare gli strumenti di base della disciplina per comunicare in modo semplice fatti e fenomeni territoriali  Conoscere e utilizzare i principali vocaboli del lessico specifico | **Conoscenze:**  Il reticolato geografico e le coordinate geografiche  Gli strumenti della geografia: cartografia, immagini fotografiche e satellitari, grafici, tabelle e indicatori statistici  **Conoscenze di base:**  I concetti essenziali relativi a cartografia, immagini fotografiche e satellitari, grafici, tabelle e indicatori statistici | **Compiti significativi:**  Calcolare le distanze reali (in km) tra due località su una carta geografica utilizzando correttamente la riduzione in scala  Costruire flash cards con i vocaboli del lessico specifico  Costruire un climogramma relativo al proprio paese o altri tipi di grafici |
| **Tempi:** 1 quadrimestre | | | |
| **Metodologie:** cooperative learning, peer to peer, lezione dialogata, flipped classrooom | | | |
| **Risorse e strumenti:** libri di testo, risorse online, pc, LIM, carte di vario tipo | | | |
| **Modalità di valutazione (rubriche di valutazione)** | | | |