**CONTENUTI MINIMI**

**a.s. 2023-2024**

**Scienze della terra**

**Classe Prima servizi per la sanita e l’assistenza sociale**

Libro di testo: #Terra, edizione verde.

Autori: Elvidio Lupia Palmieri, Maurizio Parotto

Editore: Zanichelli

|  |  |
| --- | --- |
| **UNITA’ DEL TESTO** | **CONTENUTI** |
| Sistema solare | – sistema solare e pianeti terrestri/gioviani |
| Il pianeta Terra | – La forma e le dimensioni della Terra  – Il moto di rotazione e di rivoluzione della Terra |
| L’atmosfera e i fenomeni meteorologici | – La composizione dell’aria e l’inquinamento atmosferico  – La pressione e umidità atmosferica e i venti  – Le previsioni del meteo |
| Idrosfera marina | – Il ciclo dell’acqua e l’inquinamento  – Le caratteristiche delle acque di oceani e mari |
| I fenomeni sismici | \_ Che cos’è un terremoto  \_ La tettonica delle placche  \_ I tipi di onde sismiche e il sismografo  \_ La forza e Intensità di un terremoto  \_ La relazione tra fenomeni sismici e vulcanici  \_ Gli Tsunami |

|  |  |
| --- | --- |
| I materiali della Terra solida | – Le caratteristiche e le proprietà dei minerali (cenni)  – Formazione delle rocce magmatiche  – Formazione delle rocce sedimentarie  – Formazione delle rocce metamorfiche |

Bassano del grappa, 30/05/2024