**ISTITUTO COMPRENSIVO “UBALDO FERRARI” CASTELVERDE**

**PROGETTAZIONE DISCIPLINARE BIMESTRALE**

**SETTEMBRE-OTTOBRE-NOVEMBRE a. s. 2020/2021" SCIENZE E TECNOLOGIA"**

**CLASSE TERZA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NUCLEI** | **OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO** | **CONOSCENZE/ABILITÀ** |
| **A**  **ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI**  **C**  **L’UOMO I VIVENTI E L’AMBIENTE** | **A1** Acquisire il metodo scientifico attraverso le sue fasi sperimentali.  **A2** Individuare, attraverso l’interazione diretta, la struttura di oggetti semplici, analizzarne qualità e proprietà, descriverli nella loro unitarietà e nelle loro parti, scomporli e ricomporli, riconoscerne funzioni e modi d’uso.  **A3** Individuarestrumenti e unità di misura appropriati alle situazioni problematiche in esame, far misurare e usare la matematica conosciuta per trattare i dati.  **A4** Descrivere semplici fenomeni della vita quotidiana legati ai liquidi, alle forze e al movimento, al calore, ecc.  **C1** Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio. | Il metodo scientifico: osservazione, formulazione di ipotesi, sperimentazione, verifica.  b) La materia e gli stati di aggregazione.  c) L’acqua.  d) Il calore e la temperatura  e) L’aria  a) Regole di igiene personale: corrette abitudini per la cura della persona |