**Mod. 020**

**Unità di apprendimento n° 2**

**Anno scolastico: 2023 - 24**

**SCUOLA: Secondaria di Primo Grado classe 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Titolo:**  Gli oggetti | | | | |
| **Classe: PRIMA** | | | | |
| **DISCIPLINA DI RIFERIMENTO**: **TECNOLOGIA** | | | | |
| **DISCIPLINE CONCORRENTI**: geometria, arte, scienze | | | | |
| **Eventuali competenze chiave da sviluppare** intervenire, trasformare e produrre:  L’alunno realizza oggetti con materiali facilmente reperibili a partire da esigenze e bisogni concreti. | | | | |
| **Competenza:**  Saper costruire semplici oggetti con materiali facilmente reperibili a partire da esigenze e bisogni concreti.  **Competenza di base:**  Saper costruire semplici oggetti. | | **Abilità:**  Utilizzare strumenti e materiali per la realizzazione di un oggetto.  **Abilità di base:**  Seguire le indicazioni per la realizzazione di un oggetto. | **Conoscenze:**  Disegno geometrico-tecnico. Materiali, strumenti e il loro corretto uso.  **Conoscenze di base:**  Materiali, strumenti e il loro corretto uso.: | **Compiti significativi:**  Rappresentazione grafica di figure geometriche piane |
| **Tempi:** nel corso dell’ anno scolastico in base alle risposte dei ragazzi e alla Programmazione del Consiglio di classe. | | | | |
| **Metodologie:** lezione dialogata e frontale; lavoro individuale e di gruppo per stimolare l’apprendimento cooperativo, problem solving. | | | | |
| **Risorse e strumenti:** schede prese dal testo, filmati on line, computer, LIM ed altre risorse e strumenti in base alle necessità, DAD | | | | |
| **Modalità di valutazione (rubriche di valutazione):** | | | | |
|  |  | | | |
| Avanzato 9 / 10 | L’alunno segue le indicazioni per rispettare la fase di progettazione; è autonomo e organizzato nell’utilizzo di strumenti e materiali per la realizzazione di un prodotto. | | | |
| Intermedio 8 / 7 | L’alunno segue le indicazioni per rispettare la fase di progettazione; è abbastanza autonomo e organizzato nell’utilizzo di strumenti e materiali per la realizzazione di un prodotto. | | | |
| Base 6 | L’alunno segue le indicazioni con difficoltà per rispettare la fase di progettazione; è poco autonomo e poco organizzato nell’utilizzo di strumenti e materiali per la realizzazione di un prodotto. | | | |
| Iniziale 5 | L’alunno guidato, ha notevoli difficoltà nel seguire le indicazioni per rispettare la fase di progettazione; non è autonomo ed è poco organizzato nell’utilizzo di strumenti e materiali per la realizzazione di un prodotto. | | | |