

CLASSE SECONDA

TECNOLOGIA		
TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	
	CONOSCENZE	ABILITA'
<ul style="list-style-type: none"> • L'alunno riconosce ed identifica nell'ambiente che lo circonda elementi e fenomeni di tipo artificiale. • Conosce e utilizza semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed è in grado di descriverne la funzione principale e la struttura e di spiegarne il funzionamento. • Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato. • Inizia a riconoscere le caratteristiche, le funzioni della tecnologia attuale. 	1. Oggetti e funzioni	a. Riconoscere e classificare oggetti di uso comune in base alla funzione svolta, saperne denominare le parti costituenti prevedendo e curandone la manutenzione.
	2. Materiali	<ul style="list-style-type: none"> a. Saper riconoscere, descrivere e identificare le proprietà dei materiali costituenti oggetti di uso comune. b. Effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali costituenti oggetti di uso comune. c. Saper prevedere le conseguenze di comportamenti personali o relativi alla propria classe in rapporto ai materiali utilizzati.
	3. Manufatti	<ul style="list-style-type: none"> a. Realizzare oggetti utilizzando diversi materiali. b. Eseguire interventi di decorazione e manutenzione dei manufatti.
	4. Diagrammi per istruzioni	a. Rappresentare graficamente la costruzione degli oggetti realizzati, descrivendone la sequenza delle operazioni.
	5. Informatica	a. Utilizzare alcuni semplici programmi informatici.