



COMPETENZA DISCIPLINARE: TECNOLOGIA		
Classe Prima e Seconda		
COMPETENZE	ABILITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none">Riconoscere i materiali e le funzioni di semplici oggetti di uso comune.	<ul style="list-style-type: none">Osservare e analizzare le caratteristiche degli elementi che compongono l'ambiente di vita del bambino e riconoscerne le funzioni.Utilizzare materiali e attrezzi adatti alla realizzazione di semplici manufatti.Utilizzare il computer per eseguire semplici giochi didattici.	<ul style="list-style-type: none">Proprietà e caratteristiche dei materiali più comuni.Modalità di manipolazione dei materiali più comuni.

COMPETENZA DISCIPLINARE: TECNOLOGIA		
Classe Terza		
COMPETENZE	ABILITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none">Progettare e realizzare semplici manufatti e strumenti seguendo le istruzioni.Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie, in particolare quelle dell'informazione	<ul style="list-style-type: none">Saper elaborare semplici progetti con i compagni o individualmente, scegliendo materiali e strumenti adatti.Utilizzare il computer.	<ul style="list-style-type: none">Oggetti e utensili di uso comune e le loro funzioni.Risparmio energetico, riutilizzo e riciclaggio dei materiali.



COMPETENZA DISCIPLINARE: TECNOLOGIA		
Classe Quarta		
COMPETENZE	ABILITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none">Utilizzare le più comuni tecnologie in modo correttoProgettare e realizzare semplici manufatti	<ul style="list-style-type: none">Saper utilizzare il righello per tracciare linee e misurareSaper utilizzare il compassoSaper utilizzare il goniometroSaper utilizzare la calcolatrice	<ul style="list-style-type: none">Conoscere le caratteristiche degli strumenti utilizzatiCostruzione di manufatti

COMPETENZA DISCIPLINARE: TECNOLOGIA		
Classe Quinta		
COMPETENZE	ABILITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none">Progettare e realizzare semplici manufatti e strumenti, seguendo le istruzioni, spiegando le fasi del processo.Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie, in particolare quelle dell'informazione, applicandole all'attività di studio.Essere consapevole delle potenzialità, dei limiti e dei rischi dell'uso delle tecnologie.	<ul style="list-style-type: none">Realizzare manufatti seguendo un progetto, rispettando i fondamentali requisiti di sicurezza.Utilizzare il computer, alcune periferiche e programmi applicativi.Avviare alla conoscenza della Rete per scopi di informazione e ricerca.Riconoscere potenzialità e rischi connessi all'uso delle tecnologie, anche informatiche.	<ul style="list-style-type: none">Terminologia specifica.I principali software applicativi utili per lo studio.Motori di ricerca specifici per le attività didattiche.Modalità d'uso in sicurezza degli strumenti più comuni.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Comprensivo Statale "NICCOLO' TOMMASEO"
Sede Centrale: via dei Mille, 15 - 10123 Torino - tel. 011 8122190 - fax 011 8154026
Primaria "Francesco d'Assisi": via Giulia di Barolo, 8 - 10124 Torino - tel. 0118178655 - 011882925
Secondaria di Primo Grado "Italo Calvino": via Sant'Ottavio, 7 - 10124 Torino - tel. 011885279
e-mail: toic815005@istruzione.it - sito web: <http://www.tommaseo.it>

