

PROGRAMMA SVOLTO

MODULO	ARGOMENTI	OBIETTIVI	MEZZI	VERIFICHE
SEZIONE DI SOLIDI	Solidi geometrici sezionati con piani inclinati, paralleli e perpendicolari rispetto ai piani fondamentali	- Conoscere norme e convenzioni relative alle Sezioni	Libro di testo, squadre, compasso, matite, riga, goniometro e fotocopie.	Esecuzione di elaborati grafici
BASI PER MODELLI	- Progettazione di una base per modello americano.	- Conoscere le fasi progettuali per la realizzazione di una base e successivamente realizzarla in laboratorio.	Libro di testo, squadre, compasso, matite, riga, goniometro e fotocopie.	Esecuzione di elaborati grafici
SVILUPPO DI SOLIDI	- Sviluppo di solidi geometrici;	- Conoscere il significato di sviluppo di un solido;	Libro di testo, squadre, compasso, matite, riga, goniometro e fotocopie.	Esecuzione di elaborati grafici
		- Saper applicare le regole dello sviluppo dei solidi per la loro realizzazione in cartoncino. - Saper sviluppare un solido al fine di una sua realizzazione per un utilizzo pratico.		
MODELLOZIONE DENTALE	- Sviluppo di denti umani.	- Conoscere le caratteristiche occlusali: coni, creste marginali, versanti cuspidali e le principali caratteristiche morfologiche e anatomiche. - Saper individuare le caratteristiche anatomiche dentali; - Saper modellare e riprodurre l'anatomia dentale con la cera utilizzando la tecnica della modellazione per sottrazione.	Sapone, spatolini e pennello, acqua per lisciare	Realizzazione di modelli in scala
MORFOLOGIA DELLE OSSA CRANICHE	Cenni generali sulla morfologia delle ossa craniche con particolare attenzione a quelle mascellari e mandibolari	Conoscere la nomenclatura; comprendere la forma e la funzione dell'osso mascellare e dell'osso mandibolare in relazione alle arcate dentarie	Libro di testo, squadre, compasso, matite, riga, goniometro e fotocopie.	Esecuzione di elaborati grafici

Bolzano, 3 giugno 2015

L'insegnante
Antonio Patti