

CLASSE 2OD a.s. 2023-24

UNITÁ DI APPRENDIMENTO		COMPETENZE	ABILITÁ	CONTENUTI	ESERCITAZIONI DI LABORATORIO	COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI	METODOLOGIE
1	PROIEZIONI ORTOGONALI	A1, A2, A4 B1, B2	Saper leggere, costruire e decostruire solidi geometrici complessi e facce dentali in relazione ai piani di proiezione;	Esecuzione di proiezioni ortogonali in comparazione tra solidi geometrici complessi e denti;	Laboratorio di disegno	Anatomia	
2	DISEGNO SCIENTIFICO DI DENTI	A1, A2, A4 B1, B2	Conoscere i criteri concettuali, tecnici e applicativi del disegno scientifico-descrittivo, dei rapporti di scala di forme complesse e irregolari come i denti;	Disegno descrittivo-anatomico di denti con rappresentazione delle diverse viste ortogonali nella loro interrelazione;	Laboratorio di disegno	Anatomia	Esecuzione di esercizi grafici; Uso dei materiali messi a disposizione dell'insegnante; Consultazione del libro di testo; Visione di contributi video;
3	MORFOLOGIA DENTALE	A1, A2, A4 B1, B2	Conoscere le caratteristiche morfologiche dentali singole e aggregate nei loro punti e valori funzionali	Disegno analitico di forme dentali complesse esemplari	Laboratorio di disegno	Anatomia	Uso dello strumento di connessione individuale alla rete per scaricare materiali grafici di base per l'esecuzione di esercizi
4	ARCATE DENTARIE	A1, A2, A4 B1, B2	Comprendere le caratteristiche differenziali tra le arcate e il rapporto reciproco dei punti occlusali	Disegno di arcate dentarie	Laboratorio di disegno	Anatomia	

Obiettivi minimi per il passaggio alla classe successiva:

- 1 - Disegno analitico di forme dentali complesse esemplari;
- 2 - Disegno di strutture dentali proporzionali;

Modalità di verifica:

- 1 – Valutazione del lavoro svolto in laboratorio di disegno, tenendo conto del tempo di realizzazione dell'esercizio;
- 2 – Verifica consistente nell'esecuzione di un esercizio grafico in aula;