

## CLASSE 2OD a.s. 2022-23

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	Esecuzione di esercizi grafici;
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	Uso dei materiali messi a disposizione dell'insegnante; Consultazione del libro di testo; Visione di contributi video; Uso dello strumento di connessione individuale alla rete per scaricare materiali grafici di base per l'esecuzione di esercizi
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	
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;