

PIANO DI LAVORO DEL DOCENTE:

Nadia Raimondi

MATERIA: Rappresentazione e modellazione Odontotecnica a. s. 2020/2021

Classe I A od.

- **1° Biennio: ARTI AUSILIARIE PROF.SANITARIE:ODONTOTECNICO
IPSIA "V. MAINARDI"**

Obiettivi, con specificazione di quelli minimi

- Rappresentare figure geometriche piane e solide
- Applicare i principali procedimenti di proiezione ortogonale
- Utilizzare gli strumenti distinguere le principali caratteristiche anatomiche del cavo orale distinguere le dentizioni umane
- Distinguere i tessuti dentali, le viste dentali
- Distinguere le formule dentarie e saperle applicare saper rilevare le dimensioni dentali
- Utilizzare le scale d' ingrandimento
- Applicare le dimensioni nel disegno saper rilevare le dimensioni dentali
- Utilizzare le scale d' ingrandimento
- Applicare le dimensioni nel disegno riprodurre graficamente un elemento dentale in scala 5:1

I Trimestre:

DISEGNO GEOMETRICO:

Costruzioni geometriche: Esercitazioni grafiche con l'uso degli strumenti, costruzione di figure piane, proiezione ortogonale di figure piane e di solidi

Anatomia del cavo orale:

Anatomia della bocca: vestibolo della bocca, cavità della bocca, palato duro, palato molle, lingua.

Caratteristiche generali dei denti: classificazione e funzione dei denti, dentizione decidua, dentizione permanente, alveoli dentali, periodonto, composizione del dente, piani e linee di riferimento, formule dentarie, superfici del dente.

Le dimensioni dei denti umani: dimensioni caratteristiche, dimensioni medie dei denti, divisione in terzi

Morfologia dentale: di incisivo centrale mascellare dx, incisivo laterale mascellare dx,

Il Pentamestre:

Morfologia dentale:

morfologia e riproduzione grafica in scala 5:1 di: incisivi, canini, premolari , molari mascellari e mandibolari dx.

Metodi e strumenti:

Lezioni in classe, appunti, schede di lavoro, modelli.

Corbetta lì 22/05/21

Firma studenti

Firma docente

RAIMONDI NADIA MARIA