

**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'utilizzo 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