

**A1 PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO E COMPITI PER LE VACANZE**

**CLASSE: 3IEFPE    MATERIA: TEC. DI RAPP. GRAFICA    DOCENTE: FORTUNATO MARCO**

**1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2021/2022**

RIPASSO DELLE PROIEZIONI ORTOGONALI.

LE PROIEZIONI ASSONOMETRICHE:

La rappresentazione assonometrica  
Gli elementi fondamentali della rappresentazione geometrica  
Le assonometrie  
Assonometrie ortogonali  
Assonometria ortogonale isometrica  
Assonometria cavaliera  
Applicazioni particolari dell'assonometria

IL DISEGNO TECNICO:

Le convenzioni del disegno tecnico  
Il disegno tecnico meccanico  
Il disegno tecnico edile  
Il disegno tecnico degli impianti elettrici

LA QUOTATURA:

La quotatura dei disegni tecnici  
Regole della quotatura  
La quotatura di profilati

AUTOCAD:

Comandi di disegno  
Comandi di modifica  
Comandi di costruzione  
Comandi di gestione  
Comandi di impostazione  
Comandi di quotatura

TINKERCAD:

Comandi di disegno in 3D



**BARRIERE ARCHITETTONICHE:**

Livelli di fruizione:

Accessibilità

Visitabilità

Adattabilità

Spazi esterni

Spazi interni