

CLASSE 1^ A LSA

Anno Scolastico 2018 - 2019

Docente: TINO EZIO

Materia: DISEGNO E STORIA DELL'ARTE

PROGRAMMA SVOLTO

Costruzioni di Geometria Piana

1. strumenti per il disegno
2. il disegno assistito dall'elaboratore
3. norme e convenzioni grafiche
4. costruzioni elementari di geometria piana
5. cerchio
6. curve, tangenze, raccordi
7. applicazioni delle costruzioni di geometria piana

Proiezioni Assonometriche di Figure Piane e di Solidi

1. assonometrie isometriche di figure piane
2. rappresentazioni dei cerchi in assonometria
3. assonometrie isometriche di solidi elementari
4. assonometrie di solidi complessi e di semplici pezzi meccanici; proiezioni assonometriche
5. schizzi a mano libera di oggetti in assonometria
6. convenzioni grafiche (UNI 4819 del 1984)

Proiezioni Ortogonali di Figure Piane e di Solidi

1. metodi di rappresentazione
2. proiezioni ortogonali di figure piane
3. proiezioni ortogonali di semplici solidi
4. proiezioni ortogonali di solidi complessi, di pezzi meccanici
5. schizzi a mano libera di oggetti in proiezione ortogonale

OBIETTIVI MINIMI

Uso corretto della strumentazione, disegno di figure piane regolari, disegno in assonometria isometrica di figure piane e di semplici solidi, disegno delle proiezioni ortogonali di figure piane e semplici solidi.

INDICAZIONI METODOLOGICHE

Esercitazioni pratiche dopo aver studiato e compreso quanto esposto sul libro di testo per i vari moduli.

La prova ad agosto prevedrà la realizzazione e la correzione di un oggetto in proiezione ortogonale.

LAVORI DA SVOLGERE DURANTE L'ESTATE

Esecuzione di 10 tavole scelte tra quelle eseguite nel secondo periodo dell'anno scolastico.

Mondovì, 31 maggio 2019

Il Docente: TINO Ezio

I Rappresentanti di Classe: BURGHEL Elisa Genoveva

CUNIBERTI Francesco

