

docente: Pierluigi Fulvio Gallesi
materia: Disegno e storia dell'arte
classe: II I

Programma svolto

A - Geometria descrittiva:

(esecuzione grafica a matita e ripasso a china)

unità 6 - Le proiezioni metriche o assonometriche:

- 6.1 Assonometrie oblique e assonometrie ortogonali
- 6.2 Assonometrie ortogonali: il triangolo fondamentale
(condizione di ortogonalità)
- 6.3 Costruzione grafica delle unità di misura
(secondo Schomilch)
- 6.4 Costruzione grafica delle unità di misura
(con ribaltamento dei piani - rapporto di riduzione assiale)
- 6.5 Le scale assonometriche
- 6.6 I tre tipi di assonometria ortogonale:
 - ⊕ assonometria trimetrica
 - ⊕ " dimetrica
 - ⊕ " isometrica
- 6.7 Costruzione dell'assonometria:
 - ⊕ metodo diretto
 - ⊕ metodo di utilizzo dei piani di proiezione
- 6.8 Costruzione di assonometrie di:
 - ⊕ solidi singoli,
 - ⊕ insiemi,
 - ⊕ solidi sovrapposti
 - ⊕ solidi compenetrati
- 6.9 Le assonometrie oblique (teorema di Polke):
 - ⊕ Assonometria obliqua cavaliera generica (rapida)
 - ⊕ Assonometria obliqua militare (aerea)
 - ⊕ Assonometria obliqua monometrica ortogonale
- 6.10 Ribaltamento del piano orizzontale monometrico sul piano assonometrico.

unità 7 - Le proiezioni prospettiche:

- 7.1 Elementi fondamentali di riferimento
 - Schema prospettico
 - Il cono ottico - angolo visivo e campo visivo
 - Elementi di impostazione del quadro prospettico
- 7.2 Regole prospettiche fondamentali:
 - ⊕ rette generiche
 - ⊕ rette a 45°
 - ⊕ rette perpendicolari al quadro prospettico
 - ⊕ rette passanti per il punto di vista e punto principale
 - ⊕ rette parallele al quadro prospettico
 - ⊕ rette perpendicolari al piano orizzontale
- 7.3 La prospettiva centrale (metodo dei punti di distanza)

7.4 P. p. centrali di solidi singoli, insieme e sovrapposizioni

7.5 Sistema del ribaltamento

7.6 La prospettiva accidentale:

⊕ metodo dei raggi visuali

⊕ metodo diretto

⊕ metodo del punto diagonale

⊕ metodo dei punti misuratori

7.7 P. p. Accidentale di volumi, di insieme volumetrici, di esterni architettonici.

B - Storia dell'arte:

unità 4 - L'arte in Italia

4.1 arte Romana:

4.1.1 arte paleocristiana (caduta dell'impero romano) e cristiana

unità 5 - Arte Bizantina in Italia (Ravenna)

unità 6 - Arte regni romano-barbarici:

6.1 arte Longobarda

6.2 rinascenza Carolingia

6.3 rinascenza Ottoniana

unità 7 - Arte Romanica (l'età dei comuni)

7.1 riforma Clunyacense e riforma Cistercense

7.2 l'iconografia scultorea cristiana

7.3 il Romanico italiano: principali impianti architettonici

unità 8 - Arte Gotica (l'arte del nord Europa)

8.1 la nascita dell'arte Gotica in Francia

8.2 l'arte Gotica in Italia tra duecento – trecento:

scuola Pisana – scuola Fiorentina – scuola Senese.

data: 8 giugno 2017

l'insegnante

Pierluigi Fulvio Gallesi

i rappresentanti di classe:

.....

.....