

**ISTITUTO
D'ISTRUZIONE
SUPERIORE "N.
TARTAGLIA-M.
OLIVIERI"**



CODICE MINISTERIALE: BSIS036008 – CODICE FISCALE 98169720178
Sede, Presidenza e Amministrazione: Via G. Oberdan, 12/e – 25128 BRESCIA

Tel. 030/305892 – 030/3384911 – Fax: 030/381697

E-mail: bsis036008@istruzione.it - PEC: bsis036008@pec.istruzione.it

Sito web: www.tartaglia-olivieri.edu.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: UF6OBL



**DIPARTIMENTO A008
DISCIPLINE GEOMETRICHE**

Disciplina: **DISCIPLINE PROGETTUALI (Design)**

**ESAMI DI IDONEITÀ / ESAMI INTEGRATIVI / ESAMI candidati
esterni per ESAME DI STATO**

**CONTENUTI DISCIPLINARI E TIPOLOGIA DI TRACCIA DI classe 3[^] Design
L'ACCESSO alla classe 4[^] Design**

CONTENUTI DISCIPLINARI:

- Conoscere e applicare il metodo delle proiezioni ortogonali per la rappresentazione di forme piane e solide
- Conoscere il procedimento grafico relativo ai solidi sezionati nelle proiezioni ortogonali e nelle proiezioni assonometriche
- Conoscere e applicare le proiezioni assonometriche per forme piane e solide
- Conoscere e applicare le scale di riduzione

TIPOLOGIA DI TRACCIA: Prova grafica

Data una composizione di solidi o un oggetto dalle forme riconducibili ai solidi principali, eseguire la rappresentazione grafica in scala adeguata. La produzione grafica richiesta è la seguente:

- **eventuali schizzi di studio;**
- **proiezioni ortogonali;**
- **almeno due proiezioni assonometriche con viste differenti.**



ISTITUTO TECNICO STATALE PER GEOMETRI
"NICOLÒ TARTAGLIA"

LICEO ARTISTICO STATALE
"MAFFEO OLIVIERI"

