

IDONEITA' ALLA CLASSE 2^A

PROGRAMMA DI PRIMO ANNO

DISCIPLINE GEOMETRICHE

PROVA GRAFICA

CONTENUTI MINIMI

1. Le costruzioni geometriche fondamentali.
2. Le proiezioni ortogonali di solidi e gruppi di solidi.
3. Rotazione dei solidi.
4. Uso dei piani ausiliari e sezione di solidi.

COMPETENZE MINIME

1. Padronanza nell'utilizzo degli strumenti.
2. Proprietà nell'uso del segno nel disegno tecnico a matita e a china.
3. Scrittura a mano libera.
4. Modalità di esecuzione e presentazione del disegno.

Il Candidato deve dimostrare di comprendere gli ambiti di applicazione del linguaggio geometrico integrato allo schizzo a mano libera e all'uso intuitivo dell'assonometria e saper applicare i metodi di impaginazione grafica.

Deve inoltre dimostrare di saper usare correttamente gli strumenti tecnici e i materiali grafici.