

PROGRAMMA DISCIPLINE GEOMETRICHE
a.s.2025/2026

CLASSE 1B LAM

1 Norme relative al disegno tecnico: convenzioni grafiche per la rappresentazione ,uso degli strumenti necessari al disegno geometrico(squadre, riga, compasso,lapis).

2 Costruzione di figure geometriche di base:quadrato,triangolo,pentagono,esagono, ottagono; tracciamento di perpendicolari e parallele.

3 Proiezioni ortogonali di figure piane tra P.O.,P.V. e P.L.

4 Proiezioni ortogonali di solidi :piramide base quadrata,base rettangolare, base esagonale, parallelepipedo,cubo,prisma base esagonale.Approfondimento su possibili posizioni di rette e relativi segmenti nello spazio compreso tra P.O.e P.V.

5 Assonometria isometrica,cavaliera ,aerea, teoria e rappresentazione.

6 Solidi in proiezione ortogonale e relative rappresentazioni assonometriche: analisi di parallelepipedo,piramide base quadrata e rettangolare, prisma base esagonale.

PER PRESA VISIONE
I RAPPRESENTANTI DI CLASSE

LA PROF.SSA CONTRINO CINZIA