

ISTITUTO d'ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO DE NICOLA"		
PROGRAMMAZIONE INDIVIDUALE - SEZIONE A: SINTESI		
MATERIA:	Discipline Geometriche	
DOCENTE:	Picariello Dario	
CLASSE:	2AL	
ANNO SCOLASTICO:	2024-2025	
LIBRO DI TESTO: LIBRO DI TESTO: R. Secchi, V. Valeri, Metodo e creatività Vol. unico, con eserciziaro, La Nuova Italia, Milano 2018		
SEZIONE B: DETTAGLIO ATTIVITA'		
Competenze e Obiettivi <i>(riprendere quelli comuni indicati in Prog. dipartimentale, anche per gli obiettivi minimi)</i>		Contenuti specifici dell'attività di insegnamento/apprendimento (indicare le unità di apprendimento che ognuno intende proporre nella propria classe)
1 saper decifrare l'oggetto nelle sue dimensioni e forme. Obiettivi minimi Saper rappresentare un solido in proiezione ortogonale.		- Ripresa dell'argomento "Proiezioni Ortogonali". - Introduzione ai fondanti della rappresentazione assonometrica.
2 Saper scegliere il metodo più adeguato rispetto l'esigenza comunicativa. Obiettivi minimi Conoscere almeno un sistema di rappresentazione tridimensionale.		- Le proiezioni assonometriche oblique, le tipologie più utilizzate: - monometrica - cavaliera Le proiezioni assonometrie ortogonali e il rapporto di riduzione: - isometrica
3 Saper usare la sezione per comunicare le parti di un organismo volumetrico. Obiettivi minimi Conoscere la scomposizione in piani di solidi semplici		Applicazione del disegno assonometrico su architetture e arredi noti: - lo spaccato assonometrico in architettura e nel design. - L'esploso assonometrico. - Il trasparente.
Conoscere la valenza comunicativa delle ombre prodotte dagli elementi volumetrici. Obiettivi minimi Conoscere la differenza tra ombra propria e impropria.		Applicazione dell'ombra su architetture e oggetti: - L'ombra portata e propria di singoli solidi. - L'ombra portata, autoportata e propria di gruppi di solidi.
SEZIONE C: VERIFICHE		
NUMERO DI VALUTAZIONI NEL PRIMO PERIODO: minimo 3 NUMERO DI VALUTAZIONI NEL SECONDO PERIODO: minimo 3		
TIPO VERIFICA	INDICATORI DI VALUTAZIONE	DESCRITTORI DEL LIVELLO DI SUFFICIENZA DEGLI INDICATORI
☐ PROVE PRATICHE: a. Esercitazioni b. Elaborati grafici c. Tavole tecniche	1. COMPETENZA ESPRESSIVA: struttura morfosintattica; lessico specifico e personale; organizzazione delle parti 2. CONOSCENZE: COMPRESIONE SIGNIFICATI;	Per ogni indicatore la valutazione va da 1 a 10. Voto complessivo: media dei voti attribuiti agli indicatori considerati.

	selezione delle informazioni pertinenti alla risposta; organicità e completezza delle informazioni; contestualizzazione. 3. APPLICAZIONE: capacità di applicazione delle procedure e norme; competenze analitiche; capacità di rielaborazione critica. 4. ALTRE: Chiarezza grafica, pulizia dell'elaborato, comprensione dell'esecuzione svolta.	
--	--	--

Data: 29/10/2024

Dario Picariello