Denominazione/titolo UDA	
Gli elementi fondamentali della proiezione prospettica	
DDIMA DEDICO	CLASSE SECONDA
PRIMO PERIODO	CLASSE SECONDA
Presenza/Fad - Ore	Presenza 33 ore
Prodotto (progetto, compito	Elaborati grafici finalizzati alla corretta
autentico,)	rappresentazione dello spazio e degli oggetti in esso collocati
	Conocati
Competenze	Asse dei linguaggi
Competenze	Leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di
	vario tipo
	Utilizzare termini e simbologie specifiche del disegno
	geometrico indispensabili per gestire la
	comunicazione
	Asse matematico
	Utilizzare le tecniche e le procedure del calcolo
	aritmetico necessarie alla rappresentazione grafica
	Leggere, interpretare e tradurre correttamente i dati
	metrici e geometrici nella rappresentazione in scala
	Confrontare ed analizzare figure geometriche,
	individuando invarianti e relazioni
	Individuare strategie appropriate per la soluzione di
	problemi
	Asse scientifico-tecnologico
	Essere consapevoli delle potenzialità e dei limiti delle
	tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui
	vengono applicate
	Utilizzare i mezzi fotografici e multimediali per
	l'archiviazione degli elaborati e la ricerca delle fonti
	Asse storico-sociale
	Orientarsi nella propria realtà adottando
	comportamenti responsabili per la tutela ed il rispetto
	del patrimonio artistico – culturale e dell'ambiente in
	generale
	Competenze di cittadinanza
	Imparare ad imparare
	Comunicare
	Collaborare e partecipare
	Agire in modo autonomo e responsabile
	Individuare collegamenti e relazioni
	Acquisire ed interpretare l'informazione
Abilità e conoscenze	Abilità
	Saper rappresentare attraverso un segno grafico
	pulito e preciso
	Saper applicare regole e principi delle proiezioni

	prospettiche per rappresentare correttamente lo spazio e gli oggetti in esso collocati
	Conoscenze
	Conoscere gli elementi fondamentali della proiezione prospettica
Disciplina/e coinvolta/e	DISCIPLINE GEOMETRICHE
Azioni / tempi	Lezioni frontali per introdurre i contenuti, esempi di risoluzione grafica di un problema geometrico alla lavagna, esercitazioni grafiche e pratiche 33 ore
Strumenti	Testi vari, appunti e documenti iconografici forniti dall'insegnante, lavagna ed eventuali sussidi multimediali
Strumenti di valutazione	Gli elaborati grafici prodotti saranno valutati sulla
	base dei criteri esplicitati nella griglia di valutazione
	approvata in sede di dipartimento disciplinare