



PROGRAMMAZIONE ANNUALE

MATERIA		SCIENZE NATURALI	PROF.	PITIMADA
Classe	V	LSU	ORE SETTIMANALI	2
				ORE ANNUALI
				66
MESE	TOT ORE	CONTENUTI		
		UD 1	MODULO DI COLLEGAMENTO E RIPASSO	
		MODULO		
SETTEMBRE	4	1	UMANITA' E IMPATTO AMBIENTALE	
		2	EFFETTO SERRA TROPICO E ANTROPICO	
		UD 2	FENOMENI ATMOSFERICI	
		MODULO		
OTTOBRE	8	1	ATMOSFERA TERRESTRE	
		2	TEMPERATURA E UMIDITA' DELL'ARIA	
		3	TEMPO IN ITALIA	
		4	VERIFICA DI APPRENDIMENTO	
		UD 3	FENOMENI ATMOSFERICI 2	
		MODULO		
NOVEMBRE	8	1	DIAGRAMMA DEL CLIMA	
		2	FASCE CLIMATICHE	
		3	EFFETTO SERRA ANTROPICO	
		4	CAMBIAMENTI CLIMATICI	
		UD 4	TETTONICA DELLE PLACCHE	
		MODULO		
DICEMBRE	4	1	DERIVA DEI CONTINENTI	
		2	PLACCHE LITOSFERICHE	

GENNAIO	8	UD 5	TETTONICA DELLE PLACCHE 2
		MODULO	
		1	PUNTI CALDI
		2	FASCE DI CONVERGENZA E DIVERGENZA
		3	FASCE TRASFORMI
		4	FENOMENI ENDOGENI: VULCANI E TERREMOTI
FEBBRAIO	8	UD 6	CARBOIDRATI O CLUCIDI
		MODULO	
		1	CARATTERISTICHE GENERALI DEI CARBOIDRATI
		2	OLIGOSSACARIDI
		3	POLISACCARIDI
		4	VERIFICA DI APPRENDIMENTO
MARZO	10	UD 7	LIPIDI
		MODULO	
		1	ACIDI GRASSI
		2	TRIGLICERIDI
		3	FOSFOLIPIDI E GLICOLIPIDI
		4	RIPASSO
APRILE	8	UD 8	PROTEINE E FUNZIONI ENZIMATICHE
		MODULO	
		1	STRUTTURA PROTEINE
		2	FUNZIONI DELLE PROTEINE
		3	RUOLO ENZIMI
		4	VERIFICA DI APPRENDIMENTO
MAGGIO	8	UD 9	METABOLISMO ENERGETICO
		MODULO	
		1	GLICOLISI
		2	CICLO DI KREBS
		3	FERMENTAZIONE