

POTENZIAMENTO COMPETENZE DI BASE E VALORIZZAZIONE DELLE ECCELLENZE

PROGETTO DI UTILIZZO DELLE ORE DI POTENZIAMENTO IN AREA LOGICO-MATEMATICA

RISORSE PROFESSIONALI: prof.ssa Lucrezia Vignoli (6 ore), prof.ssa Simona Fabiano (8 ore), prof.ssa Ilaria Bisogno (2 ore), prof.ssa Paola Papini (2 ore)

DISPONIBILITÀ ORARIA: 18 ore totali settimanali

ATTIVITÀ: rafforzamento delle competenze di alunni fragili; valorizzazione delle competenze scientifiche degli alunni.

IL PROGETTO

La disponibilità delle 18 ore settimanali di potenziamento nell'area scientifica consente al nostro istituto di progettare attività di supporto al lavoro del docente e di recupero delle competenze di base degli alunni più fragili. Competenze in campo logico matematico e scientifico che sono requisito fondamentale per gli studi futuri e per un consapevole esercizio della cittadinanza. Obiettivo fondamentale per le classi terze è quello di migliorare i risultati delle Prove Invalsi e diminuire la variabilità dentro le classi.

Nella prima parte del I quadrimestre il potenziamento viene svolto durante l'orario curricolare di matematica. L'attività in compresenza permette di seguire gli alunni in piccoli gruppi senza perdere il contatto con il gruppo classe.

Le docenti, durante un primo periodo, hanno potuto conoscere le classi, valutare i bisogni formativi dei singoli alunni e iniziare il lavoro di supporto all'apprendimento.

Le docenti, quando necessario, sostituiscono i colleghi assenti continuando a svolgere attività di scienze e di matematica, secondo quanto concordato con i docenti di matematica delle singole classi.

Dal mese di novembre e nel secondo quadrimestre le docenti, oltre a continuare in parte il lavoro di compresenza in orario curricolare, svolgeranno delle attività pomeridiane per il Recupero e il Potenziamento. Il potenziamento nelle discipline STEM darà un ulteriore supporto all'insegnamento delle discipline scientifiche con la partecipazione ai Giochi delle Scienze Sperimentali e al Rally Matematico Transalpino.

Verranno pertanto organizzati corsi pomeridiani di recupero di matematica per piccoli gruppi di alunni delle varie classi dell'Istituto, individuati dai propri insegnanti, e di potenziamento per gli alunni delle classi terze più meritevoli e più interessati alle discipline STEM.

Progettazione di massima per 18 ore settimanali

POTENZIAMENTO	LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI
1	//		//	//	//
2	//	3B	//	//	//
3	//	3E	//	//	//
4	2A	//	//	3D	//
5	2B	//	//	3A	//

6		//	//		//
POTENZIAMENTO	LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI
1			//	//	//
2			//	1D	//
3	//	//	//	2B lab/suppl	3A-3bLab/sup
4	1B	2A Lab/suppl		//	
5		//			
6	//	//			
POTENZIAMENTO	LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI
1		//	//	//	1E
2	1A	//	//	//	//
3	//	//	//	//	//
4	//	//			//
5	//		//		
6	//				
POTENZIAMENTO	LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI
1		//	//	//	//
2	//	//	//	//	//
3	//			//	//
4	//	//	//		2D
5			//	//	
6		//			

Recupero- Invalsi pomeriggio	Ottobre- Novembre 31/10 lunedì 8-15-22-29/11 martedì	Novembre- Dicembre 21-28/11 5-12/12 lunedì	Gennaio 10-17-24 -31/01 martedì	Febbraio 2/02 giovedì 7-14-21/ 02 martedì	Marzo 2- 9-16/03 giovedì	Marzo- Aprile 21-28/03 4-18/04 martedì	Maggio 2-9-16- 23/05 martedì	TOTAL E ORE (da fare 198)
FABIANO	2A-2B- 2D Ottobre- Novembre 31/10 lunedì pom. 8-15-22-29/1 1 martedì pom.	3A-3B- 3D-3E 15 ore mattina	1A-1B- 1D-1E 9ore mattina + 3 ore 31/01 martedì pom.	3A-3B- 3D-3E Febbraio 2/02 giovedì pom 7-14-21/ 02 martedì pom.	3A-3B- 3D-3E 9 ore mattina	2A-2B- 2D 6 ore mattina Marzo- Aprile 21-28/03 4-18/04 martedì pom.	1A-1B- 1D-1E 3 ore mattina Maggio 2-9-16 -23/05 martedì pom.	96
VIGNOLI		3A-3B-			3A-3B-			

		3D-3E Novembre- Dicembre 21-28/11 5-12/12 lunedì pom			3D-3E Marzo 2-9-16/ 3 giovedì pom.			
BISOGNO			1A-1B- 1D-1E Gennaio 10-17-24 /01 martedì pom.					
Laboratori- supplenze mattina ORE 3h x 1 settimana 3x33								99

Potenziamento Scienze pomeriggio Alunni (una parte) 3A-3B-3D-3E	Novembre	Dicembre 6-13-20/ 12 martedì pom.	Gennaio 10-17- 31/01 martedì pom.	Febbraio 7-14-21- 28/02 martedì pom.	Marzo 7/03 martedì pom.	Aprile	Maggio	TOTALE ORE (da fare 33)
PAPINI		3 incontri	3 incontri	4 incontri	1 incontro			
ORE		9 h	9 h	12 h	3 h			33