

Progetto di potenziamento matematico a.s. 2017 _ 2018

DESCRIZIONE: Il progetto propone un'attività di potenziamento delle conoscenze e competenze relative all'algebra e alle sue applicazioni ed ha anche la valenza propedeutica di orientare gli alunni in vista della scelta della scuola superiore

OBIETTIVI GENERALI	OBIETTIVI DISCIPLINARI
Contribuire alla maturazione della personalità degli alunni Acquisire consapevolezza delle proprie attitudini Accrescere la determinazione ad affrontare e superare ostacoli	Approfondimento di tematiche teoriche e/o applicative Ampliamento delle tematiche svolte Applicazioni della Matematica al reale.

Argomenti e docenti del corso

Argomento	Docente	Incontri previsti per gruppo	ore
Gli insiemi numerici	Derelli	3	4
Proporzionalità	Fogazzi	3	4
Il calcolo letterale. Generalizzare una scrittura matematica	Bini	3	4
Operazioni con i polinomi	Brianni	3	4

Calendario

Docente	Date incontri dalle 14:15 alle 15:45 Gruppo 1	Date incontri dalle 14:15 alle 15:15 Gruppo 1	Date incontri dalle 14:15 alle 15:45 Gruppo 2	Date incontri dalle 14:15 alle 15:15 Gruppo 2
Fogazzi			Febbraio 8_16	20
Derelli	Febbraio 8_16	Febbraio 22		
Fogazzi	Marzo 1_8_	Marzo 13		
Derelli			Febbraio 27 Marzo 6_	Marzo 13
Bini			Marzo 20 Aprile 5	Aprile 10_
Brianni	Marzo 22 Aprile 5_	Aprile 12		
Bini	Aprile 19_26	Maggio 10		
Brianni			Aprile 24 Maggio 8	Aprile 17* (*)(anticipa14:00 prima colloqui generali)

ESITI GENERALI PREVISTI DAL PROGETTO

MODALITÀ DI RACCOLTA DEGLI ELEMENTI VALUTATIVI: verifica didattica conclusiva sugli argomenti del corso

MODALITÀ RACCOLTA GRADIMENTO/EFFICACIA PROGETTO: questionario compilato a fine corso

La referente

Prof.ssa Annalisa Derelli