



a.s. 2017/2018

PROGRAMMA DI MATEMATICA

Docente: Prof.ssa Silvana Santini

Equazioni e disequazioni di 2° grado e di grado superiore intere e fratte
Le funzioni esponenziali e logaritmiche
Le equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche
Semplici equazioni e disequazioni in valore assoluto
Le funzioni goniometriche
Le equazioni e disequazioni goniometriche
La trigonometria : i triangoli rettangoli e relative applicazione dei teoremi
Il piano cartesiano e la retta
La parabola
La circonferenza

Complementi di Matematica

I numeri immaginari.
I numeri complessi
Il calcolo con i numeri complessi
Le approssimazioni
La propagazione degli errori
Costruire competenze : "Realtà e modelli": problemi anche con l'utilizzo della rete.

Perugia 1/06/2018

IL Docente

Prof.ssa Silvana Santini