



ISI di Barga

Istituto Professionale Servizi per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera "F.lli Pieroni"
Liceo Linguistico, Liceo delle Scienze Umane "G. Pascoli"
Liceo Classico "L. Ariosto"
Istituto Tecnico SETTORE TECNOLOGICO "E. Ferrari"

Istituto	IPSEOA "F.lli Pieroni"
Classe	3^A K A ENOGASTRONOMIA
Disciplina	MATEMATICA
Ore settimanali	3
Docente	CAMARDA GAETANA
Anno scolastico	2018/2019

CONTENUTI DISCIPLINARI SVILUPPATI Descrivere i contenuti svolti, specificandone possibilmente il tempo complessivo in ore, comprensivo delle prove di valutazione/verifica	N. unità didattiche mono/pluri-disciplinari	Livello di approfondimento: ottimo/buono/discreto/suff.
<ul style="list-style-type: none">Ripasso: equazioni di primo e secondo grado. (Settembre /Ottobre)	Dispense fornite dal docente	Discreto
Ripasso: <ul style="list-style-type: none">Equazioni di primo grado frazionarie.Equazioni letterali.Equazioni di secondo grado frazionarie. (Settembre/Ottobre)	Unità 3/ Volume 2/mono	Buono
<ul style="list-style-type: none">Rette nel piano cartesiano.Richiami sul piano cartesiano.Distanza tra due punti.Punto medio di un segmento.La funzione lineare.L'equazione generale della retta nel piano cartesiano.Rette parallele e posizione reciproca di due rette.Rette perpendicolari.Come determinare l'equazione di una retta. (Ottobre/Novembre/Dicembre)	Unità 1 /Volume 3 /mono	Buono
<ul style="list-style-type: none">Introduzione ai sistemi.Metodo di sostituzione.Metodo del confronto.Metodo di addizione e sottrazione.Sistemi lineari di tre equazioni in tre incognite.Problemi che hanno come modello sistemi lineari. (Gennaio/Febbraio)	Unità 5 /Volume 2 /mono	Buono
<ul style="list-style-type: none">La Circonferenza.Equazione della circonferenza.Intersezioni tra una retta e una circonferenza. (Marzo/Maggio/Giugno) <p>N.B. Nel mese di Aprile la classe è stata impegnata nell'alternanza scuola/lavoro.</p>	Unità 3/mono	Buono

Barga, 08 giugno 2019

Il docente

Gaetana Camarda