



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca



LICEO DI STATO CARLO RINALDINI

Liceo Classico - Musicale - Scienze Umane - Economico Sociale

Programma Svolto

Classe 1 G

A.S. 2019/20

DISCIPLINA Matematica	DOCENTE Roberto Bernetti
--------------------------	-----------------------------

CONTENUTI DISCIPLINARI SVOLTI

Argomenti trattati

- Gli Insiemi e le operazioni con gli insiemi
- L'insieme N le sue proprietà e le operazioni nell'insieme N
- Le potenze in N , scomposizione in fattori in N
- L'insieme Z e le operazioni nell'insieme Z
- I numeri razionali, la loro rappresentazione su di una retta
- Le operazioni con i razionali
- Espressioni con i numeri razionali
- Frazioni e percentuali, semplici problemi con le percentuali
- Le espressioni algebriche ed i monomi
- Le operazioni di somma prodotto e potenza tra monomi
- Forma normale e grado di un monomio
- Riduzione dei termini simili nelle espressioni algebriche
- I polinomi somma e prodotto di polinomi
- Risoluzione di problemi con l'uso di monomi e polinomi
-

Ancona, __13-5-2020

Il docente

Prof. Roberto Bernetti

Via Canale, 1 - 60122 Ancona - Tel. +39 071 204723 - Fax 071 2072014

posta elettronica certificata anpc010006@pec.istruzione.it - posta elettronica ordinaria anpc010006@istruzione.it

sito Web <http://rinaldini.gov.it>