

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto di Istruzione Superiore "MARTIN LUTHER KING"
via Allende, 3 – 20835 Muggiò (MB)

telefono: 039 2789430 – fax: 039 2789432 – Codice Fiscale: 94517460153

Indirizzi: Relazioni Internazionali per il Marketing – Turismo – Liceo Linguistico

E-mail: MBIS08400L@istruzione.it – Posta Certificata: MBIS08400L@pec.istruzione.it – Sito: www.mlmuggio.gov.it – Codice Univoco ufficio: U F K 2 J R

ANNO SCOLASTICO 2019/2020

CLASSE 2^A SEZIONE E

PROGRAMMA SVOLTO di MATEMATICA

Prof. Mariano Onorati

Libro di testo in adozione: MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM) – Autori: BERGAMINI MASSIMO / TRIFONE ANNA/ BAROZZI GRAZIELLA – Casa Editrice: ZANICHELLI.

1° Periodo:

-) Ripasso delle equazioni di 1° grado in una incognita;
-) Disequazioni di 1° grado in una incognita;
-) Sistemi di disequazioni di 1° grado in una incognita;
-) Disequazioni fratte risolte con il metodo dello studio del segno;

2° Periodo:

-) Sistemi di equazioni di 1° grado in due incognite;
-) Metodi di risoluzione di un sistema di equazioni di 1° grado in due incognite: Sostituzione, Riduzione, Cramer;
-) Equazioni di 2° grado ad una incognita: definizione, forme incomplete e complete; risoluzione e verifica della correttezza delle soluzioni.
-) Disequazioni di 2° grado ad una incognita: definizione, forme incomplete e complete; risoluzione e rappresentazione grafica della soluzione.

I Rappresentanti di Classe

Il Docente

Chiara Ditano

Prof. Mariano Onorati

Alessia Tuccillo