



Ministero dell'istruzione e del merito



Liceo "G. Mazzini" Linguistico - Scienze umane - Economico sociale

Sede centrale: Viale Aldo Ferrari, 37 - 19122 La Spezia Tel. 0187 743000

Succursale: Via XV giugno snc - 19123 La Spezia

C.F. 80011230119 P. Iva01195940117 Web: www.liceomazzinilaspezia.it

Peo: sppm01000d@istruzione.it Pec: sppm01000d@pec.istruzione.it

CLASSE: 1°C

DOCENTE : *prof.ssa Michela Di Somma*

A.S. 2025/26

MATERIA: MATEMATICA

Libro di testo: MATEMATICA MULTIMEDIALE AZZURRO vol 1, BERGAMINI, BAROZZI, ZANICHELLI

Programma svolto

Insiemi numerici

Gli insiemi numerici N , Z , Q e le operazioni in essi;

Potenze e loro proprietà

mcm e MCD

Numeri periodici

percentuali; proporzioni

Algebra

Monomi; operazioni con i monomi: somma algebrica, prodotto, divisione e potenza.

Polinomi ed operazioni con essi (somma algebrica e moltiplicazione).

Prodotti notevoli (somma per differenza di binomi e quadrato di un binomio).

Semplificazione di espressioni.

Equazioni di 1°grado

Definizione di equazione. Principi di equivalenza.

Equazioni di 1° grado numeriche intere.

La Spezia, 11/06/2026

L'insegnante
Prof.ssa Michela Di Somma

COMPITI ESTIVI e recupero eventuale debito formativo

Ripasso, sia sul libro che sugli appunti presi in classe, di tutti gli argomenti visti durante l'anno.

Tutti gli esercizi assegnati devono essere svolti su foglio protocollo per essere consegnati i primi giorni di scuola. Si ricorda che verrà fatta una specifica verifica su tali esercizi nei primi giorni di scuola. Per coloro che hanno ottenuto a fatica la sufficienza o che devono effettuare il recupero di eventuale debito formativo, e' opportuno aggiungere anche altri esercizi base per rafforzare le competenze.

POTENZE:

pag 36 n.219-225-240(con eventuale uso della riscrittura delle potenze)

ALGEBRA

Pag 204 n.54-58-62-112-166-212

Pag244 n.88-90-141-273-274-288-342-337

EQUAZIONI

Pag 288 n. 103-112-107-111-116

BUONA ESTATE A TUTTE!!!!