



Programma svolto a. s. 2023/24

Classe / Indirizzo: 1BR

Materia: Matematica

Docente: Raffaele Tambasco

L'elenco che segue è stato letto dal docente ai delegati della classe

Elenco dei contenuti

1: NUMERI NATURALI N

- 1) Che cosa sono in numeri Naturali.
- 2) Confronto tra numeri Naturali
- 3) Le quattro operazioni in N e le rispettive proprietà.
- 4) Potenze di numeri naturali.
- 5) Proprietà delle potenze.
- 6) Espressioni aritmetiche.
- 7) M.C.D. e m.c.m.

2: INSIEME DEI NUMERI INTERI RELATIVI Z

- 1) Numeri interi relativi: definizione e terminologia.
- 2) Confronto tra numeri interi relativi.
- 3) Le quattro operazioni in Z e le rispettive proprietà.
- 4) Potenze di numeri interi relativi.
- 5) Espressioni aritmetiche.

3: FRAZIONI E NUMERI RAZIONALI Q

- 1) Le frazioni.
- 2) Frazioni equivalenti e l'insieme Q .
- 3) Confronto tra numeri razionali.
- 4) Rappresentazione dei numeri razionali sull'asse dei numeri.
- 5) Operazioni con le frazioni.
- 6) Espressioni aritmetiche contenenti frazioni.
- 7) Frazioni e numeri decimali. Dalle frazioni al numero decimale. Dal numero decimale alle frazioni



4: MONOMI e POLINOMI

- 1) Calcolo letterale.
- 2) Definizione di monomio.
- 3) Operazioni con i monomi.
- 4) M.C.D. e m.c.m. di monomi.
- 5) Grado di un Monomio
- 6) Definizione di polinomi.
- 7) Grado di un Polinomio
- 8) Addizione algebrica di polinomi.
- 9) Prodotti di polinomi.
- 10) Quadrato di binomio

5: EQUAZIONI LINEARI

- 1) Concetto di uguaglianza.
- 2) Concetto di equazione.
- 3) Grado di un'equazione.
- 4) Soluzione di un'equazione

Cremona,

Il docente



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
LUIGI EINAUDI - Via Leonida Bissolati, 96 - 26100 CREMONA
Cod. Mec. CRIS00600T - Cod.Fiscale 80003440197 - Tel. 0372 458053/54 - Fax 0372 23238
Web: www.einaudicremona.edu.it - e-mail: info@einaudicremona.it - cris00600t@pec.istruzione.it

