



**ISTITUTO SUPERIORE STATALE
CARLO DELL'ACQUA
LEGNANO**



PROGRAMMA DISCIPLINARE SVOLTO

Docente: Zona Rossana		
Disciplina: Matematica applicata	Classe: 2A TUR SERALE	a.s. 2020/2021

UNITÀ DI APPRENDIMENTO n°1: Il calcolo letterale: monomi e polinomi (richiami) Contenuti
<ul style="list-style-type: none">• Monomi e operazioni con monomi• Polinomi e operazioni con polinomi• Prodotti notevoli
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 2: Equazioni Contenuti
<ul style="list-style-type: none">• Definizione, classificazioni e soluzioni di equazioni di primo grado intere• Risoluzione di equazioni numeriche di primo grado intere• Definizione, classificazioni e soluzioni di equazioni di primo grado fratte• Risoluzione di equazioni numeriche di primo grado fratte• Definizione, classificazioni, soluzioni e risoluzione di equazioni di secondo grado intere (cenni)
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 3: Disequazioni Contenuti
<ul style="list-style-type: none">• Definizione e soluzione di una disequazione• Rappresentazione grafica delle soluzioni di una disequazione
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 4: Sistemi di equazioni (cenni) Contenuti
<ul style="list-style-type: none">• Equazioni a più incognite• Metodi di risoluzione di sistemi di equazioni di primo grado a due incognite

Data 05/06/2021

Il docente
Rossana Zona

I rappresentanti di classe hanno preso visione dei programmi svolti.