



PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 20 / 21

Classe 3B1 ITIS

Docente: Zordan Zilio Emilio

Materia insegnata: Matematica

Testi adottati: Matematica verde 3 Zanichelli

CONTENUTI DISCIPLINARI

Equazioni e disequazioni di grado II e superiori	Varie tecniche risolutive relative alle singole tipologie	ottobre-novembre
Disequazioni fratte sistemi di disequazioni	Metodi di soluzione e relativa logica sottesa	novembre
Equazioni e disequazioni irrazionali	Metodi di soluzione e relativa logica sottesa	dicembre-gennaio
Piano cartesiano e coniche	Ripresa del piano cartesiano e trattamento analitico delle coniche (retta, circonferenza, circonferenza parametrica, ellisse)	febbraio-aprile
logaritmi+concetto di funzione	Concetto e calcolo con esponenti e logaritmi; proprietà dei logaritmi, cambio di base, equazioni logaritmiche, introduzione alla funzione	maggio

Valdagno, 29 Maggio 2021

*Firma degli studenti
rappresentanti di classe*

Firma del Docente
