INDICAZIONI DI PROGRAMMA di MATEMATICA e COMPLEMENTI
A.S. 2021/2022
Classe : 3B Corso Automazione

1. CONTENUTI DISCIPLINARI per macroaree

Contenuti disciplinari Matematica	
1	Disequazioni di primo e secondo grado. Sistemi di disequazioni. Disequazioni intere di grado superiore al secondo.
	Introduzione alle funzioni. Prime proprietà delle funzioni reali di variabile reale.
2	Richiami e complementi sulla retta.
3	Le coniche: Parabola, Circonferenza, Ellisse, Iperbole.
Contenuti disciplinari Complementi	
4	Funzione esponenziale. Funzione Logaritmica. Equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche.

2. RECUPERO IN ITINERE

Attività di recupero	Modalità	Procedure di verifica	Scansione temporale
1. Revisione di argomenti a casa 2. Revisione di argomenti in classe	1.Individuale 2.Per gruppi	1. Verifica scritta 2. Colloquio	Quando si ritiene necessario durante l'anno scolastico

3. PROVE DI VERIFICA

tipologia	Sì/n	N. per anno
Test	no	
Elaborati scritti	no	
Colloqui	sì	Almeno 2
Relazioni	no	
Prove pratiche	no	
Scritto/grafiche	no	Almeno 6
Problem-solving	sì	All'occorrenza
Risposte brevi	no	

4. CRITERI DI VALUTAZIONE (si fa riferimento a quanto elaborato nel Dipartimento).

Roma, 25/10/2021 IL DOCENTE

Angela Cattini