

PROGRAMMA DEFINITIVO 2°S – A.S. 2019-2020

DEL PROF.		DOCENTE DI	NELLA CLASSE	INDIRIZZO		ORE SETTIM.
MARCO SCIGLIUOLO		MATEMATICA	1° MNR	I.P.I.A S.- I.P.I.A.S. - Manutenzione ed Assistenza Tecnica		3
BLOCCHI TEMATICI O UNITA' DIDATTICHE	CONTENUTI	OBIETTIVI SPECIFICI RELATIVI	SCELTE METODOLOGI CHE	TEMPI	COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI	TIPOLOGIA DI VERIFICA
MODULO A <i>ALGEBRA:</i> INSIEMI NUMERICI	<ul style="list-style-type: none"> - Insiemi numerici, N, Z, Q e le loro proprietà - Operazioni tra i numeri ed espressioni. - Potenze e proprietà da applicare. - radicali 	Comprendere le differenze tra gli insiemi e come operano tra di loro attraverso espressioni.	Lezione frontale, esercizi spiegati alla lavagna, dispense del professore, formulari riassuntivi e video tutorial da youtube. Gruppi di lavoro.	Ottobre, novembre	/	Prove scritte e orali per un eventuale recupero
MODULO B <i>ALGEBRA:</i> CALCOLO LETTERALE	<ul style="list-style-type: none"> - Monomi e polinomi - Prodotti notevoli - quadrato/cubo di un binomio, trinomio e di un polinomio con n termini 	Applicare le proprietà e le regole algebriche in modo da svolgere calcoli per le espressioni.	“	dicembre, gennaio, febbraio	/	“
MODULO C <i>ALGEBRA:</i> EQUAZIONI DI PRIMO E SECONDO GRADO	<ul style="list-style-type: none"> - Equazioni di primo grado - Equazioni fratte di primo grado - Equazioni di secondo grado - Equazioni fratte di secondo grado 	Applicare e proprietà e le regole algebriche in modo da svolgere calcoli per la ricerca dell'incognita.	DAD	marzo, aprile, maggio	/	Esercizi da consegnare via lasis o da caricare su registro elettronico