

PROGRAMMA DEFINITIVO - ANNO SCOLASTICO 2020 – 2021

DEL PROF.	DOCENTE DI	NELLA CLASSE	INDIRIZZO	ORE SETTIM.	ORE TOTALI SVOLTE
Marco Scigliuolo	Matematica	1°B	Meccanica	4	4

MODULI (TITOLO)	CONTENUTI	OBIETTIVI RAGGIUNTI	TEMPI	SPAZI E MEZZI UTIL.	COLLEG. INTER-DISC.	METODI	CRITERI DI VALUTAZIONE	TIPOLOGIA DELLE PROVE
MODULO A	Numeri naturali N. Numeri interi Z. Numeri razionali Q. Operazioni e proprietà dei numeri.	Conoscere ed operare in N, Z e Q; conoscere ed applicare le proprietà delle potenze; calcolare MCD e mcm; risolvere espressioni.	Sett. - ott.	laboratorio, aula	/	Lezione frontale; peer tutoring; storia della matematica; link da YT e social; compiti di realtà	Come da griglia	Scritte e orali
MODULO B	I monomi ed operazioni con essi I polinomi. Operazioni tra polinomi. Prodotti notevoli.	Operare con monomi e polinomi	Ott-dicembre	//	/	//	//	//
MODULO C	Equazioni di 1° grado e principi di equivalenza.	Risolvere equazioni di 1° grado tramite i principi di equivalenza;	Gennaio - Marzo	//	Fisica	//	//	//
MODULO D	Disequazioni	Risolvere le disequazioni di primo grado	aprile	//	Fisica	//	//	//
MODULO E	Elementi di geometria	Principali teoremi; principali figure geometriche	Maggio - giugno	//	/	//	//	//

NOTE: