

I.T.C.S. ERASMO DA ROTTERDAM

Liceo Artistico Indirizzo Grafica - Liceo delle Scienze Umane opz. Economico sociale
 ITI Informatica e Telecomunicazioni - ITI Costruzioni Ambiente e Territorio
 Via Varalli, 24 - 20021 BOLLATE (MI) - Tel. 023506460/75
 MITD450009 - C.F. 97068290150



FONDI STRUTTURALI EUROPEI
pon
 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
 Dipartimento per la Programmazione
 Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'Istruzione e per l'innovazione digitale
 Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

PROGRAMMA CONSUNTIVO

Codice Mod. RQ 23.3 Pag. 1 / 2

A.S.	2021-2022		
DOCENTE	IZZO IDA		
DISCIPLINA	MATEMATICA		
CLASSE	1°M	INDIRIZZO	ITI COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO

	Titolo del modulo	Contenuti Svolti
1	CALCOLO NUMERICO	<ul style="list-style-type: none"> - Numeri naturali e numeri interi: operazioni, potenze e le loro proprietà, m.c.m. ed M.C.D. - Numeri razionali: operazioni con le frazioni - Numeri decimali: dal numero decimale alla frazione - Semplificazione di espressioni numeriche
2	CALCOLO LETTERALE	<ul style="list-style-type: none"> - Monomi: definizioni e caratteristiche, operazioni con essi, m.c.m. ed M.C.D, semplificazioni di espressioni - Polinomi: definizioni e caratteristiche, operazioni di addizione-sottrazione e moltiplicazione, semplificazioni di espressioni - Polinomi: Prodotti notevoli (quadrato di un binomio, somma di due termini per la loro differenza, cubo di un binomio, quadrato di un trinomio)
3	EQUAZIONI DI PRIMO GRADO	<ul style="list-style-type: none"> - Equazioni numeriche ad una incognita intera - I principi di equivalenza - Equazioni determinate, indeterminate, impossibili - Semplici problemi sui numeri risolvibili con equazioni di 1° grado

STRUMENTI/SUSSIDI DIDATTICI

Libro di testo adottato: Matematica multimediale.verde Seconda edizione, Bergamini-Barozzi, Zanichelli
 Tracce di esercizi da libri di testo aggiuntivi.
 Piattaforma e-learning Moodle.



E-mail: MITD450009@istruzione.it PEC: MITD450009@pec.istruzione.it
 Dirigente Scolastico: preside@itcserasmo.it - Sito web: www.itcserasmo.it

Utilizzo della calcolatrice.

VERIFICHE E VALUTAZIONI	ATTIVITÀ DI RECUPERO	NOTE
Prove scritte	Approfondimento di argomenti in base alle richieste/esigenze degli studenti. Correzione ed analisi dei compiti assegnati per le esercitazioni a casa. Corsi di recupero (se previsti dalla scuola).	

Data 30-05-2022

Il Docente

De Leo

Gli Studenti

Daniela Quatticelli

Natalie Morillo Rumbiel