

**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 23.2** Pag. 1 / 2

<b>A.S.</b>	2021-2022		
<b>DOCENTE</b>	PUGLIESE		
<b>DISCIPLINA</b>	MATEMATICA		
<b>CLASSE</b>	1H	<b>INDIRIZZO</b>	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

**TITOLO DEL MODULO**

**Contenuti Svolti**

	<b>TITOLO DEL MODULO</b>	<b>Contenuti Svolti</b>
1	<b>INSIEMI NUMERICI</b>	INSIEMI N, Z E Q. MINIMO COMUNE MULTIPLIO E MASSIMO COMUNE DIVISORE. POTENZE E LORO PROPRIETÀ. ESPRESIONI CON I NUMERI RAZIONALI. NUMERI DECIMALI. PROPORZIONI E PERCENTUALI.
2	<b>INSIEMI</b>	INSIEMI E LORO RAPPRESENTAZIONI. SOTTOINSIEMI. OPERAZIONI FONDAMENTALI.
3	<b>CALCOLO LETTERALE</b>	MONOMI: OPERAZIONI E LORO PROPRIETÀ. GRADO DI UN MONOMIO, MONOMI SIMILI E OPPOSTI. MCD E MCM DI MONOMI POLINOMI: OPERAZIONI E LORO PROPRIETÀ. GRADO DI UN POLINOMIO. POLINOMI ORDINATI, COMPLETI E OMOGENEI. PRODOTTI NOTEVOLI. SCOMPOSIZIONE DI POLINOMI IN FATTORI: TOTALE E PARZIALE – SCOMPOSIZIONE TRAMITE PRODOTTI NOTEVOLI – DIFFERENZA DI CUBI – TRINOMIO SPECIALE
4	<b>EQUAZIONI LINEARI</b>	IDENTITÀ ED EQUAZIONI. SOLUZIONI DI UN'EQUAZIONE. PRINCIPI DI EQUIVALENZA. EQUAZIONI NUMERICHE INTERE. PROBLEMI REALI E GEOMETRICI.
5	<b>DISEQUAZIONI LINEARI</b>	DISEQUAZIONI DI I GRADO INTERE AD UNA INCOGNITA



E-mail: MITD450009@istruzione.it PEC: MITD450009@pec.istruzione.it  
 Sito Web: www.itcserasmo.it

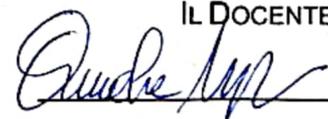
## STRUMENTI/SUSSIDI DIDATTICI

LIBRO DI TESTO: MATEMATICA MULTIMEDIALE VERDE – BERGAMINI M., BAROZZI G. – ZANICHELLI  
SCHEMI RIASSUNTIVI FORNITI DAL DOCENTE

VERIFICHE E VALUTAZIONI	ATTIVITÀ DI RECUPERO	NOTE
VERIFICHE SCRITTE INTERROGAZIONI ORALI CORREZIONE E SVOLGIMENTO DI ESERCIZI IN CLASSE	CORSO DI RECUPERO VERIFICHE SCRITTE INTERROGAZIONI ORALI	

DATA 31/05/2022

IL DOCENTE



GLI STUDENTI

