

   CERTIFICAZIONE AGENZIA FORMATIVA n. 34423/0001/UK/It	 ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "R. DEL ROSSO - G. DA VERRAZZANO" Via Panoramica, 81 - 58019 - Porto S. Stefano (GR) Telefono +39 0564 812490/0564 810045 Fax +39 0564 814175 C.F. 82002910535 (GRIS00900X)	  CERTIFICATO N. 5010014484
Sito web: www.daverrazzano.it e-mail: gris00900x@istruzione.it - segreteria@daverrazzano.it Posta elettronica certificata: segreteria@pec.daverrazzano.it - gris00900x@pec.istruzione.it		

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA: MATEMATICA

DOCENTE: DI FONZO SIMONA

CLASSE: 1A ENO - IPE

ANNO SCOLASTICO 2023/2024

MODULO 1: (OTT-NOV)

Numeri naturali, numeri interi, proprietà delle potenze, calcolo dell' m.c.m e M.C.D, espressioni

MODULO 2 : (DIC-GEN) NUMERI FRAZIONARI

Frazioni equivalenti, proprie e improprie, operazioni con le frazioni, numeri decimali finiti e periodici, proporzioni e percentuali, espressioni con i numeri frazionari, semplici problemi con le proporzioni

MODULO 2: (FEB-MAR) MONOMI

Definizione di monomio, addizione e moltiplicazione tra monomi, divisione e potenza, MCD e mcm tra monomi

MODULO 3 : (MAR-APR) POLINOMI

Definizione di polinomio, addizione e moltiplicazione tra polinomi, prodotti notevoli (quadrato del binomio, quadrato del trinomio, cubo del binomio, somma e differenza)

MODULO 4 : (APR-MAG) ESPRESIONI CON POLINOMI E MONOMI

Calcolo di espressioni con prodotti notevoli e operazioni tra monomi e polinomi

MODULO 5: (MAG-GIU) DISEQUAZIONI LINEARI

Principi di equivalenza, equazioni numeriche intere, semplici problemi con le equazioni

Il Docente

Simona Di Fonzo