



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA
SUPERIORE
"PACIFICI E DE MAGISTRIS"
LICEO CLASSICO - LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENZE SOCIALI
IPSEA ALBERGHIERO - ISTITUTO TECNICO ECONOMICO
CORSI DI ISTRUZIONE PER ADULTI ITE (ex SIRIO)/ALBERGHIERO
CF 91007010597 - Codice Ipa UFQY89



PROGRAMMA SVOLTO DI MATEMATICA
A.S. 2025/2026
CLASSE I SEZ. A - IPSEA
Prof.ssa: MARILLA FRAMOSCHI

LIBRO DI TESTO: BERGAMINI, BAROZZI – MATEMATICA IN CUCINA IN SALA, IN ALBERGO- VOLUME 1. link a videolezioni, screenshot, ecc..

ARGOMENTI/MODULI	UNITA' DIDATTICHE
MODULO 1: NUMERI NATURALI E NUMERI INTERI RIFERIMENTO TESTO: MATEMATICA IN CUCINA IN SALA IN ALBERGO CAP 2 - 3	L'insieme N dei Numeri Naturali Ordinamento e operazioni Proprietà delle operazioni Proprietà delle potenze Multipli, divisori, MCD, mcm Espressioni in N L'insieme Z dei Numeri Interi Operazioni e loro proprietà Potenze Espressioni in Z
MODULO 2: NUMERI RAZIONALI E NUMERI REALI RIFERIMENTO TESTO: MATEMATICA IN CUCINA IN SALA IN ALBERGO CAP 4	L'insieme Q dei Numeri Razionali Rappresentazione e confronto Operazioni Espressioni in Q Numeri decimali L'insieme R dei Numeri Reali
MODULO 3: PROPORZIONALITA' E PERCENTUALI RIFERIMENTO TESTO: MATEMATICA IN CUCINA IN SALA IN ALBERGO CAP 5	Proporzionalità Funzioni e proporzionalità Proporzionalità diretta o inversa Percentuali



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA
SUPERIORE
"PACIFICI E DE MAGISTRIS"
LICEO CLASSICO - LICEO SCIENTIFICO - LICEO SCIENZE SOCIALI
IPSOA ALBERGHIERO - ISTITUTO TECNICO ECONOMICO
CORSI DI ISTRUZIONE PER ADULTI ITE (ex SIRIO)/ALBERGHIERO
CF 91007010597 - Codice Ipa UFQY89



MODULO:4 MONOMI RIFERIMENTO TESTO: MATEMATICA IN CUCINA IN SALA IN ALBERGO CAP 6	Definizioni e grado Operazioni con i monomi: Addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione e potenza MCD e mcm Espressioni con monomi.
MODULO: 5 POLINOMI RIFERIMENTO TESTO: MATEMATICA IN CUCINA IN SALA IN ALBERGO CAP 7	Definizioni, grado e ordinamento Operazioni con i polinomi: Addizione sottrazione e moltiplicazione Espressioni con polinomi. Prodotti notevoli: Quadrato di binomio, Somma per Differenza Espressioni con i prodotti notevoli.

Sezze, 05/06/2026

La docente
Prof.ssa Marilla Framoschi

Marilla Framoschi