



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE E DEL MERITO

Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

ISTITUTO OMNICOMPRESIVO "LEONARDO DA VINCI" ACQUAPENDENTE

Via G.CARDUCCI s.n.c. 01021 Acquapendente (VT) CF 80019550567 – Tel..0763/734208

e-mail VTIS01100L@ISTRUZIONE.IT; PEC: VTIS01100L@pec.istruzione.it

ANNO SCOLASTICO 2025/2026

PROGRAMMA DI MATEMATICA

CLASSE 1 BSU

SCUOLA LICEO DELLE SCIENZE UMANE

PROF.SSA STEFANIA VERRUCCI

I numeri

Numeri naturali, interi e razionali.

Operazioni coi numeri razionali.

Notazione scientifica e ordine di grandezza.

Relazioni e funzioni

Funzione di proporzionalità diretta e inversa.

Calcolo letterale

Monomi e operazioni con essi.

Massimo comun divisore e minimo comune multiplo tra monomi.

Polinomi: proprietà e operazioni tra polinomi.

Prodotti notevoli.

Scomposizione di polinomi.

Massimo comune divisore e minimo comune multiplo tra polinomi.

Equazioni e disequazioni

Equazioni di primo grado intere e frazionarie.

Disequazioni di primo grado intere

Educazione civica: cenni di statistica. Individuare gli effetti dannosi derivanti da comportamenti che inducono dipendenza (il gioco d'azzardo), anche attraverso l'informazione delle evidenze scientifiche; adottare conseguentemente condotte a tutela della propria e altrui salute.

Acquapendente, 6 giugno 2026

Il docente

Stefania Verrucci