

# Liceo statale “Jacopone da Todi”



## classe 4AU

programma di **matematica** svolto nell'anno scolastico 2023-2024

**Spazio e figure:** misura degli angoli in gradi e radianti, teorema dei seni e del coseno, risoluzione di triangoli, angoli associati, formule goniometriche di addizione e sottrazione;

**Relazioni e funzioni:** funzioni goniometriche, funzioni esponenziali, modelli di crescita;

**Dati e previsioni:** correlazione tra due caratteri quantitativi in una distribuzione doppia, media aritmetica e deviazione standard, distribuzioni marginali e condizionate, correlazione e regressione lineare.

Todi, 6 giugno 2024

prof. Scimmi Benedetto

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script that begins with a large, sweeping letter 'S' and ends with a horizontal line.