



Programma svolto

Anno scolastico 2024 – 2025

Materia: Informatica

Classe 1 DAFM

n° ore settimanali 2

insegnante: **prof. Davide Remondina.**

1 – Algoritmi e componenti Hardware

- Proprietà di un algoritmo.
- Variabile.
- Rappresentazione di semplici algoritmi tramite un diagramma di flusso
- Tipologie di computer
- Componenti base di un computer, dispositivi di input/output, processore, memoria di massa e centrale

2 – Sistema Binario ed Esadecimale

- Rappresentazione dei numeri in sistema binario
- Conversione da base 2 a base 10
- Conversione da base 10 a base 2
- Rappresentazione dei numeri in sistema esadecimale
- Conversione da base 16 a base 10
- Conversione da base 2 a base 16 e viceversa

3 – LibreOffice Writer

- Elementi base di un documento:
 - Pagina – Impostare margini
 - Paragrafo – Spaziature prima dopo sopra e sotto, allineamento, sfondo
 - Carattere – Colore, grassetto, corsivo, sottolineato, dimensione, font
- Elenchi puntati
- Inserimento di immagini
- Inserimento e manipolazione di tabelle

4 – LibreOffice Impress

- Elementi base di una presentazione: diapositiva, testi, immagini
- Animazioni di elementi e transizioni
- Presentare un argomento a piacere ad un pubblico con l’ausilio di una presentazione

Libro di testo adottato:

- Target

Salò, 31/05/2025

l’insegnante Davide Remondina