

A.s. 2020-2021

## **Classe II A**

### **Materia INFORMATICA**

#### **Programma svolto**

**Testo adottato: Informatica – Antonino Letizia – Zanichelli.**

#### **1. Il foglio elettronico**

- I programmi di foglio elettronico.
- Le operazioni sulle celle.
- L'organizzazione del foglio elettronico.
- L'elaborazione dei dati.
- I grafici.
- I controlli finali e la stampa.
- Lavorare con Fogli Google.

#### **2. La programmazione**

- I programmi.
- Il linguaggio di programmazione Scratch.
- La programmazione strutturata in Scratch.
- Variabili, riferimenti nello stage e stringhe.
- Gli operatori e i sensori.

#### **3. La multimedialità**

- Le immagini.
- L'elaborazione delle immagini.
- Gli interventi sull'occupazione di memoria.
- I suoni.
- I video.

#### **4. L'elaborazione dei testi (ripasso e approfondimento)**

- Realizzare un sommario.
- Impostazione della pagina.
- Intestazione e pie pagina.
- La funzione "equazione".
- Inserimento grafici, immagini e didascalie
- Strumenti di correzione e protezione del documento

## 5. La posta elettronica: utilizzo di Google Mail

- Lettura e scrittura di una mail.
- Inserimento di foto, firma e risponditore automatico.
- Utilizzo delle etichette.
- Spam e posta indesiderata.
- Ricerca delle mail.
- Impostazione dei filtri.
- Opzioni “Annulla invio” e “richiesta di conferma lettura”.
- Impostazioni di sicurezza
- Contatti e altre funzionalità (Google Calendario, Keep, Tasks).

Rimini, 31/05/2021

L'insegnante:

Metalli Fabio