

#### ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

"L. da Vinci" Fasano (BR)

# PROGRAMMA A.S. 2023-2024



Disciplina: Scienze Motorie

Classe: 4 Sezione: C Indirizzo: Scientifico

Docente: Musa Sergio

Testi: "Piùchesportivo": di Del Nista - Parker - Tasselli. Ed. G.D'Anna.

### CONTENUTI

# Modulo 1: incremento delle capacità condizionali

- migliorare la capacità e la potenza aerobica: corsa continua; corsa intermittente.
- aumentare la forza generale e locale (arti superiori, inferiori, torchio addominale):
  esercizi di ginnastica isometrica ed isotonica con elastici e piccoli manubri.
- migliorare la mobilità articolare: esercizi di mobilizzazione per arti sup. ed inferiori.
- migliorare la velocità e l'esplosività: multi-balzi; esercizi pliometrici; velocità pura su distanze brevi.

## Modulo 2: incremento delle capacità coordinative

- affinare la coordinazione dinamica generale e segmentaria: esercizi di coordinazione per arti sup. ed inferiori con piccoli attrezzi e ( birilli, ostacoli, palle mediche, ecc.).
- Affinare l'equilibrio posturale e dinamico: esercizi propriocettivi.
- Sviluppare la capacità di apprezzamento delle distanze e delle traiettorie: esercizi con vari tipi di palloni (dimensioni e peso differente); vari tipi di lanci.

## Modulo 3: acquisizione delle capacità operative e sportive

- Alcune discipline dell'atletica leggera: la corsa veloce; il getto del peso; salto in alto stile Fosbury; la corsa ad hs.
  - Badminton: le tecniche di base;
  - **Pallavolo**: i fondamentali tecnici: servizio, palleggio, muro, schiacciata e bagher.
  - Pallacanestro: i fondamentali individuali: il tiro in 3° tempo, il palleggio, il passaggio.
  - **Piccoli attrezzi**: elastici; palloni medicinali; pesetti.
  - Circuiti di agilità.

### Modulo 4: teoria:

- Le regole degli sport trattati;
- L'energetica muscolare;

Data, 07/06/2024 Il docente: Musa Sergio