Programma Scienze Motorie e Sportive Prof.ssa Adriana Belloni A.S. 2024/2025 Classe 4B

- TABATA AMRAP (As many ripetition as possible) Nomenclatura, significato e funzione di: Squat
- Burpees Crunch Crunch Inverso Sit Up V UP Pull Up Pusch up Jumping Jak Plank Lateral Plank

Partite Basi di pallavolo, Partite di pallavolo e calcetto.

Partite ping pong

Lavoro sugli esercizi su menzionati in forma di TABATA CON MUSICA, AMRAP e resistenza muscolo respiratoria.

Lavoro su scala orizzontale, pertica, step per potenziare forza isometrica dinamica e resistente

Rilancio elastico con step da 4 a 9 e con BOX CROSSFIT

Valutazioni pratiche primo e secondo quadrimestre, per vagliare forza, resistenza, elevazione con: pertica, V Up, verticale tenuta, mobilità articolare, lavoro di elevazione pliometrica sui box, salto in alto pliometrico da fermo, ELEVAZIONE.

Tecnica ed esecuzione del Salto in alto Tutta la Classe ha partecipato come staff al Morgagni's Got Talent

PROGRAMMA TEORICO

Aree cerebrali: specifiche e area di Broca e Wernicke
SNC e periferico
nervi cranici e aree cerebrali
nervo vago e funzioni
sistema nervoso autonomo e volontario
i legamenti e i tendini
articolazione coxo femorale ossa e muscoli
Muscolo addominale, conformazione e funzioni
Colonna vertebrale conformazione disco intervertebrale e vertebre, nomenclatura, ernia del disco,
porzioni della colonna VERTEBRALE

Visione su You tube della storia di Norman Carlos e Smith E LAVORO A GRUPPI:

- <u>1 Gruppo</u>: cosa avveniva in quegli anni nel mondo, razzismo e insediamento olimpiadi: breve storia di norman carlos e smith: i legamenti e i tendini:
- <u>2 Gruppo</u>: come è andata la gara in cui hanno partecipato i tre atleti, salita sul podio: articolazione coxo femorale ossa e muscoli
- <u>3 Gruppo</u>: Cosa è successo ai 3 atleti dopo la competizione, cosa sono le Black Panter: Muscolo addominale, conformazione e funzioni

Roma, 5/06/2025

LA DOCENTE Gli alunni Prof.ssa Adriana Belloni