**Liceo Scientifico Morgagni**

**PROGRAMMA SCIENZE MOTORIE Classe 2H**

**A.S. 2023/2024**

**Prof.ssa Adriana Belloni**

**ED CIVICA e SCIENZE MOTORIE:**

**Visione del Film: IL DIVIN CODINO: STORIA DI BAGGIO**

**Baggio e l’infortunio prima di una grande competizione: la scelta del buddismo, la pace, la riabilitazione, il suo valore umano**

**·         Power point a gruppi ed esposizione e considerazioni personali**

**PROGRAMMA TEORICO- UTILIZZO APP ANATOMY LEARNING**

* apparato locomotore
* tendini e legamenti
* serotonina e ormoni opposti
* muscoli principali art coxo femorale
* sistema nervoso centrale e periferico
* neurone e sinapsi
* ossa craniche
* lobi cerebrali
* sinapsi
* neurone
* ghiandole endocrine e neurotrasmettitori:
* ipofisi
* ipotalamo
* amigdala
* e ghiandole endocrine corporee
* lobi cerebrali
* ossa cerebrali
* lobi cerebrali e funzioni
* legamenti e patologia
* tendini e loro funzione
* tendine di achille

**PROGRAMMA PRATICO**

• 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 pallavolo e calcetto miste.
* Partite ping pong
* **1 PERIODO**: **Lavoro** sugli esercizi su menzionati in forma di TABATA CON MUSICA ( 40 sec di lavoro e 10 sec di recupero), AMRAP e resistenza muscolo respiratoria.
* Lavoro su scala orizzontale, quadro svedese, pertica, step per potenziare forza isometrica dinamica e resistente
* Rilancio elastico con step da 4 a 9 e con BOX CROSSFIT
* **Valutazioni pratiche** per vagliare forza, resistenza, elevazione con : Quadro svedese, spalliera, scaletta orizzontale, pertica, V Up a tempo
* PALLAVOLO E RUOLI SINGOLI
* **2 PERIODO**: IMPOSTAZIONE SALTO IN ALTO.
* **Valutazioni pratiche: RESISTENZA, Arrampicata alla pertica, scala orizzontale, lavoro di elevazione pliometrica sui box, salto in alto pliometrico da fermo , ELEVAZIONE**
* Scatti sui 40 mt

**COMPITO IN CLASSE SU TUTTO IL PROGRAMMA**

Roma, 29- 06- 2024

La Docente

Gli Alunni Adriana Belloni