

IIS P. ALDI Grosseto

Programma svolto Scienze Motorie e Sportive

Classe 2D LS a. s. 2022/2023

La percezione di sé ed il completamento dello sviluppo funzionale delle capacità

motorie ed espressive:

-Piani e assi di riferimento.

-Classificazione dei movimenti.

-Il riscaldamento: aspetti teorici e pratici.

-Capacità condizionali: Forza, Resistenza, Velocità e Mobilità articolare. Descrizione teorica e approccio pratico.

Test di valutazione della Forza: Salto in lungo da fermo.

Test di valutazione della Velocità: Corsa 30 mt.

-Apparato cardiocircolatorio: il cuore; la circolazione sanguigna; il sangue; apparato cardiocircolatorio ed esercizio.

-Apparato respiratorio: gli organi della respirazione; meccanica della respirazione.

-Sistema nervoso: Il neurone; il potenziale d'azione; sistema nervoso centrale; sistema nervoso periferico; introduzione della contrazione muscolare.

-Ripasso del sistema muscolare: l'organizzazione del sistema muscolare; il muscolo scheletrico; le fibre muscolari; introduzione della contrazione muscolare.

Lo sport, le regole ed il Fair Play:

Calcio, Pallavolo, Pallacanestro, pallamano, Tennis Tavolo, Tennis

Riscaldamento specifico per disciplina; Fondamentali tecnici; Fondamentali tattici;

Riflessioni sul Fair Play.

Modulo di ed civica

il bullismo e il cyber bullismo

Grosseto, 10/06/2023

Il Docente

Stefania Rossi