I.I.S."BORSELLINO FALCONE" -ZAGAROLO-V.COLLE DEI FRATI

CLASSE 3 A Ipia A.S.-2017-18

MATERIA: SCIENZE MOTORIE

PROF. ANTONIO RUGGIERO

PROGRAMMA DI S. MOTORIE:

- *ristrutturazione degli schemi motori di base,modificati dal periodo puberale
- *miglioramento delle funzioni cardio respiratorie:corsa di resistenza, marcia e biomeccanica tecnica, controllo delle pulsazioni
- *miglioramento della tonicità muscolare,con esercitazioni a corpo libero a coppie e con piccoli attrezzi,giochi sportivi: pallavolo, pallacanestro, pallamano, calcio a5, tecnica dei fondamentali, assistenza, arbitraggio, correzioni,tattica e schemi di gioco.
- *esercizi di respirazione
- *miglioramento delle qualità fisiche: velocità,resistenza, forza, elasticità, potenza, destrezza, mobilità e flessibilità articolare, equilibrio con l'ausilio degli attrezzi presenti.
- *consolidamento del carattere, sviluppo della socialità e del senso civico attraverso il rispetto delle regole, assunzione di ruoli, consapevolezza dei propri mezzi.
- *teoria: app.locomotore, app.cardio circolatorio, schema dell'elettrocardiogramma, composizione delle articolazioni, apnea modificazioni e adattamenti fisiologici e anatomici, adattamenti anatomo fisiologici dell' attività fisica aerobica e anaerobica, meccanismi di produzione di energia per il lavoro fisico, aerobica e anaerobico lattacido e alattacido, capacità e potenza di questi meccanismi.

Zagarolo 8 Giugno 2018

l'insegnante Antonio Ruggiero