LA SCUOLA A SCACCHI

OBIETTIVI:

- Imparare che la risoluzione di un problema può prevedere diverse strategie (coding).
- Individuare collegamenti tra le diverse discipline.
- Implementare le capacità di ascolto e comprensione attraverso narrazioni e drammatizzazioni di testi a sfondo scacchistico.
- Apprendere concetti matematici (perimetro, area, diagonali, frazioni) utilizzando la scacchiera.
- Trasporre i riferimenti topologici dallo spazio della scacchiera alle cartine geografiche.
- Saper rappresentare graficamente la scacchiera e i suoi pezzi.
- Sviluppare il pensiero computazionale attraverso la pianificazione strategico-tattica e l'esatta esecuzione tecnica del piano sulla scacchiera.
- Potenziare le abilità informatiche attraverso l'interazione con un software scacchistico.
- Educare alle regole e al senso sociale e di comunità.
- Educare al piacere dell'impegno mentale.
- Favorire il rispetto per gli altri, abituare ad accettare e ad affrontare le difficoltà quotidiane.
- Favorire i rapporti tra i pari nel gruppo per la socializzazione e l'arricchimento personale.
- Accrescere il senso critico ed autocritico (valutazione ed autovalutazione simbolica).

DESTINATARI:
Alunni delle classi terze, quarte e quinte della scuola primaria di tutto l'Istituto

CLASSI COINVOLTE:

Tutte le classi terze quarte e quinte delle scuole primarie di Missaglia, Maresso e Monticello.

Missaglia: classi 3 →54 classi 4 → 57 classi 5 →52 totale : 163 bambini

Maresso: classe 3 →24 classe 4 → 17 classe 5 → 22 totale : 63 bambini

Monticello: classi 3 →26 classi 4 → 32 classi 5 →30 totale : 88 bambini

FINALITÀ:

Migliorare le capacità attentive e di concentrazione, implementare le abilità metacognitive con ripercussioni positive sullo sviluppo emotivo, etico e sociale, soprattutto nella relazione tra pari. Questo avverrà attraverso il gioco degli scacchi, sia con scacchiere e scacchi sia con l'uso della LIM, ove presente**.**

METODOLOGIE E STRUMENTI:

Lezioni teoriche e pratiche con l'utilizzo di scacchiere e Lim

ALTRE PERSONE O ENTI coinvolti:

ADSAC via San Francesco d'Assisi 2 (c/o Atrion) - 20061 Carugate (MI) - Responsabile Giuseppe Sgrò