

Alla cortese attenzione
del Dirigente Scolastico
Prof. Daniele Galani
e alla DSGA Carmen Calvetti

I docenti dell'I.C. di Curtatone, come deliberato nel Collegio docenti del 17 Maggio 2023 al punto 10 "Piano di formazione docenti, proposte per l'anno scolastico 2023/2024" allegano il progetto scelto col relativo preventivo:

PROGETTO:

"LA MATEMATICA E' UN GIOCO" con la formatrice Dott.ssa Cristina Sperlari del blog *Piccolo Friedrich*

CONTENUTI

Il corso vuole analizzare gli aspetti ludici della matematica sotto i più svariati punti di vista. Portando gli insegnanti a conoscere i più famosi giochi matematici che hanno affascinato e intrattenuto i popoli della storia, si arriverà a riflettere sui contenuti celati dietro ad essi per l'elaborazione di proposte didattiche che ne facciano uso, finalizzate al raggiungimento di particolari obiettivi disciplinari.

Durante le attività, gli insegnanti saranno accompagnati alla scoperta di più giochi e alla costruzione degli stessi materiali per poterli utilizzare nelle classi, a seconda della fascia d'età.

Obiettivo del corso è quello di scoprire le potenzialità del gioco all'interno del percorso verticale di matematica, non solo come momento ricreativo e motivante, ma anche come veicolo di nuove conoscenze e metodologia di lavoro che favorisca le attività di problem solving e di ideazione di strategie creative per arrivare alla soluzione di situazioni problematiche.

Il Progetto sopra indicato fa riferimento ai seguenti obiettivi:

- Costruire una continuità educativo- didattica sulle discipline STEM tra i diversi ordini di scuola (come indicato nel Ptof di Istituto e nel PAI)
- Costruire un progetto che possa essere utilizzato nel passaggio tra i vari ordini di scuola (progetti di accoglienza tra scuola dell' infanzia e scuola primaria e tra scuola primaria e scuola secondaria)

- Costruzione del concetto di numero a partire dalla scuola dell'infanzia
- Ampliamento dell'offerta formativa attraverso metodologie didattiche inclusive e laboratoriali

Data Corso: 14 ottobre 2023