

## La valigetta dell'Ispettrice Numeroni



Codice Riferimento e Codice MEPA: LTERI09

### Galleria Immagini



Apprendere giocando è sicuramente una scelta vincente, partendo da questa semplice realtà **La Valigetta dell'Ispettrice Numeroni** coinvolge tutta la classe, suddivisa in piccoli gruppi, in una serie di giochi appassionanti e divertenti, capaci di supportare l'apprendimento della matematica in maniera innovativa.

Durante il gioco i bambini interpretano il ruolo degli aiutanti dell'Ispettrice Numeroni, mentre l'insegnante è l'Ispettrice Numeroni, nuova protagonista della serie I mini gialli dell'intelligenza numerica, e avrà il ruolo di guidare l'indagine. I bambini potranno così partecipare a un'indagine poliziesca, e dovranno collaborare per trovare i segni e gli indizi che li aiuteranno a risolvere l'enigma, contemporaneamente, l'insegnante potrà integrare la didattica dell'insegnamento della matematica con pratiche diverse dalle tradizionali.

### Obiettivi didattici dei giochi

I giochi, declinati su tre differenti livelli di complessità per un totale di 24 giochi diversi, desiderano raggiungere gli obiettivi tipici dell'apprendimento della matematica:

- consolidare concetti matematici;
- comprendere l'esistenza di modi diversi di rappresentare la numerosità/quantità favorendo così un progressivo processo di astrazione;
- stabilizzare strategie di calcolo mentale e procedure;

- analizzare e scegliere la strategia più adatta alla situazione problematica veicolata dal gioco;
- imparare a comunicare ai compagni i motivi della scelta di una strategia risultata vincente.

## Il poster

Nella Valigetta è incluso un poster con le immagini di tutti i sospettati: l'insegnante potrà appenderlo in classe durante lo svolgimento delle attività.

## Contenuto della valigetta

- Guida alle attività
- 6 mazzi di carte
- 6 dadi
- 4 pedine
- 164 gettoni
- 1 tabellone
- 1 poster