

Conteggio, quantità e calcolo con l'intelligenza numerica (Kit: Web app + Guida cartacea)

Codice Riferimento e Codice MEPA: SWERI54



Galleria Immagini



Per far acquisire a bambine e bambini una buona padronanza delle abilità di conteggio e delle basi del sistema numerico essenziali (per imparare a calcolare in maniera veloce e accurata), è importante **trattare in maniera sistematica e coordinata non solo la capacità di eseguire operazioni, ma anche le componenti cognitive sottese.**

Web app

La Web App propone **giochi e attività** che potenziano i processi cognitivi fondamentali per la conoscenza numerica e il calcolo, evitando sovraccarichi e ripetitività. In particolare, le attività potenziano:

- L'apprendimento del nome dei numeri;
- L'automatizzazione della sequenza numerica;
- La distinzione tra cifra e numero;
- Il conteggio come prima strategia per calcolare;
- Il calcolo a mente e quello scritto.

La guida

Una **guida pronta all'uso dei contenuti e delle funzionalità della web app.** Dopo un'introduzione sullo sviluppo dell'intelligenza numerica e sulle principali teorie di riferimento, sono presenti numerose **schede didattiche operative** che integrano le attività proposte nella web app.

Requisiti di sistema

La web app si può utilizzare su computer, tablet e LIM con i browser più diffusi. Per usare la web app, la connessione a Internet dev'essere attiva.