

Strumenti digitali per numeri e calcolo mentale (Web App)



La web app

La web app è uno strumento sviluppato per supportare l'apprendimento della matematica e del calcolo mentale attraverso gli strumenti in versione digitale del Metodo Analogico. Grazie all'uso di immagini e ai numerosi feedback ricevuti, bambini e bambine mettono in campo le loro capacità intuitive e la naturale propensione verso il calcolo mentale.

Le attività proposte nella web app consentono a bambini e bambine di **affrontare la lettura delle quantità anche con numeri grandi**, sviluppando di conseguenza le abilità di classificazione e confronto dei numeri e dei numeri grazie soprattutto all'utilizzo dei blocchi logici.

Gli strumenti contenuti:

- Blocchi logici;
- Linea del 20
- Quadro del 100
- Linea del 100
- Numerario
- Casa del 1.000



- Linea del 5.000
- Linea del 10.000

La guida digitale

La guida è suddivisa in tre parti:

- Nella prima, presenta il Metodo Analogico e il calcolo mentale;
- Nella seconda, la *guida alla navigazione*, descrive nel dettaglio gli strumenti digitali contenuti nella web app;
- Nell'ultima, fornisce alcuni consigli utili prima dell'utilizzo della web app.

Requisiti di sistema

La Web App si può utilizzare su computer, tablet e LIM con i seguenti browser: Google Chrome, Microsoft Edge, Firefox, Safari.

Non è utilizzabile su smartphone perché lo schermo è troppo piccolo. Per usare la Web App, la connessione ad internet deve essere attiva.