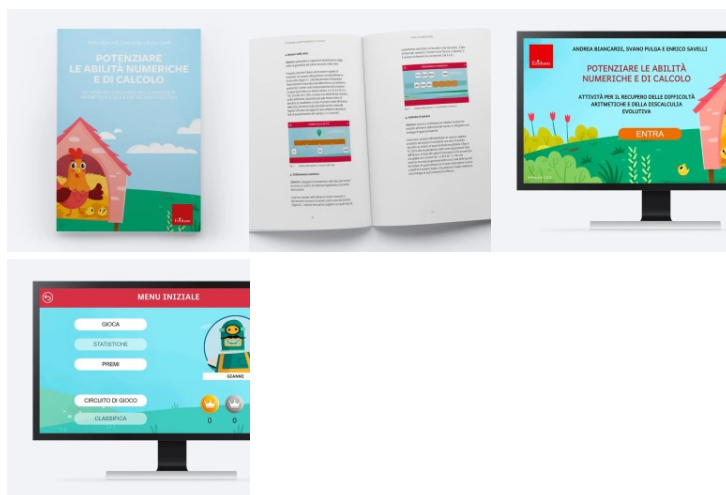


Potenziare le abilità numeriche e di calcolo (KIT: Web app + Guida cartacea)



Codice Riferimento e Codice MEPA: SWERI113

Galleria Immagini



Bambini e bambine con discalculia evolutiva presentano spesso difficoltà nell'automatizzazione delle procedure di conteggio, nell'applicazione ed esecuzione di una strategia di calcolo efficace e nei processi di transcodifica numerica. *Potenziare le abilità numeriche e di calcolo* è uno strumento progettato per supportare tali difficoltà proponendo **attività per allenare le procedure di conteggio** in modo semplice e veloce. Bambini e bambine possono lavorare su **numeri arabi, pittogrammi e carte da gioco** attraverso attività altamente **personalizzabili** così da renderle duttili e rispondenti ai bisogni specifici di ciascun bambino e bambina.

Web app

La Web App propone un ambiente digitale in **12 sezioni** così suddivise:

- 6 attività relative ai numeri;
- 6 attività relative al calcolo.

Le attività proposte aiutano a esercitarsi rispetto al conteggio di elementi, al posizionamento di numeri sulla retta, all'ordinamento numerico, ai segni e ai calcoli con le quattro operazioni. Tutte le attività sono **personalizzabili** rendendo così il percorso adatto a tutti i bambini e le bambine, duttile e rispondente a bisogni specifici.

La guida

Una **guida pronta all'uso dei contenuti e delle funzionalità della web app**, che descrive singolarmente gli esercizi e presenta un affondo teorico sui Disturbi Specifici dell'Apprendimento

– con un approfondimento specifico sulla discalculia evolutiva e sull'importanza dell'utilizzo di software e tecnologie per il recupero delle competenze.

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.

Classificazione ISO 9999:

05.15.03 - Ausili per l'esercizio di abilità di conteggio