

Giochi matematici

MATEMATICA TUTTE LE CLASSI | Utilizziamo il gioco per discutere, ragionare, attivare processi per affrontare le sfide proposte, elaborare strategie, applicare regole per risolvere problemi e consolidare competenze.

 di Annarita Monaco, Marzia Lucchesi, Franca Masi  1 minuto di lettura 21 luglio 2025



Il gioco permette di discutere, ragionare, attivare processi per affrontare le sfide proposte, elaborare strategie, applicare regole per risolvere problemi, consolidare competenze.

Proponiamo una serie di giochi, diversi per difficoltà, arricchiti da tante “Idee in più” da utilizzare anche durante l’anno per attività di consolidamento e potenziamento. Osserviamo le strategie messe in campo dai bambini in modo da porre attenzione ai processi e non ai risultati.

In **Storie geometriche** (classe I) esploriamo la geometria a partire da una storia da concludere come ci piace di più.

Con l’attività **Sfide matematiche** (classi II-III) stimoliamo il gusto di esplorare numeri all’interno del sistema di numerazione stesso e di ricercare soluzioni a problemi attraverso percorsi non standardizzati e uniformi.

Con l’attività **Matematica senza paura** (classi IV-V) ripartiamo con attività inserite entro dinamiche ludiche per aumentare motivazione e coinvolgimento di bambine e bambini per provare a mettersi in gioco, ad aver fiducia in sé stessi al fine di conquistare la padronanza dei processi e delle strategie.

Leggi e scarica le lezioni per tutte le classi!

CLASSE 1^a

CLASSI 2^a-3^a

CLASSI 4^a-5^a

OBIETTIVI

Classe 1^a

- Confrontare lo spazio occupato dagli oggetti con lo spazio occupato dal proprio corpo.
- Conoscere le caratteristiche proprie dello spazio fisico.
- Posizionare oggetti in uno spazio dell'esperienza o in uno spazio riprodotto secondo indicazioni date.
- Risolvere facili problemi relativi alla sua esperienza concreta.

Classi 2^a e 3^a

- Contare in senso progressivo e regressivo e per salti di due, di tre...
- Eseguire le operazioni con i numeri naturali con gli algoritmi scritti usuali.
- Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale, avendo consapevolezza della notazione posizionale.
- Risolvere problemi e spiegare la procedura scelta per la soluzione.

Classi 4^a e 5^a

- Consolidare la capacità di stimare il risultato di un'operazione.
- Conoscere il sistema di notazione decimale e posizionale dei numeri.

- Stimare il risultato di un'operazione.
- Risolvere problemi e spiegare la procedura scelta per la soluzione