



# Tabella di comunicazione con concetti matematici

Strumento CAA

## Materiale necessario:

- Tabella di comunicazione con simboli di concetti matematici: numeri, quantità (più/meno), dimensioni (più grande/più piccolo), ordine (primo/ultimo), relazioni spaziali (sopra/sotto/tra)
- Carte con numeri e illustrazioni tratte dalla storia
- Materiali manipolativi: figurine di anatroccoli e cigni, puzzle di forme, cubi per contare
- Applicazioni matematiche interattive per ulteriore pratica

**Competenza chiave:** calcolo matematico

## OBIETTIVI GENERALI

Questa tabella di comunicazione è stata sviluppata per incoraggiare il **pensiero matematico precoce e l'espressione** in tutti i bambini, compresi quelli con difficoltà comunicative. Utilizzando contenuti familiari tratti dalla fiaba *Il Brutto Anatroccolo*, i bambini collegano **concetti astratti (numeri, quantità, relazioni spaziali) a situazioni concrete e personaggi della storia**. Lo strumento incoraggia la partecipazione attiva, la collaborazione e la comprensione dei concetti matematici di base.



Cofinanziato  
dall'Unione europea

**movetia**

Austausch und Mobilität  
Échanges et mobilité  
Scambi e mobilità  
Exchange and mobility

**Plural  
Words**

## COME UTILIZZARLA

La tabella di comunicazione viene utilizzata in **parallelo con le attività della storia**. Durante il conteggio dei personaggi, i bambini usano i simboli della tabella per indicare le quantità e confrontarle (“più”, “meno”, “uguale”). Nei compiti di orientamento spaziale, usano i simboli per esprimere la posizione degli oggetti (“sopra”, “sotto”, “tra”). Quando confrontano dimensioni o colori, i bambini possono scegliere i simboli “più grande”, “più piccolo”, “uguale”. Gli adulti o gli educatori modellano l’uso della tabella e incoraggiano i bambini a partecipare utilizzando il linguaggio simbolico con supporto verbale.

## COME CREARLA

I simboli per i concetti matematici possono essere creati utilizzando risorse gratuite. I simboli vengono stampati, plastificati e organizzati su una tabella di comunicazione suddivisa per temi. Si raccomanda che la tabella sia visivamente chiara, con categorie ben evidenziate (ad es. “Numeri”, “Concetti spaziali”, “Dimensioni”). Può essere personalizzata in base alle esigenze del gruppo o del singolo bambino.





**UNO**



**DUE**



**TRE**



**QUATTRO**



**CINQUE**



**SEI**



**SETTE**



**OTTO**

9

NOVE

10

DIECI

11

UNDICI

12

DODICI

13

TREDICI

14

QUATTORDICI

15

QUINDICI

16

SEDICI

17

DICIASSETTE

18

DICIOTTO

19

DICIANNOVE

20

VENTI



















