

Allena...Menti 2023/2024

Prof.ssa Oriana Pagliarone

Incontro n.22

9 maggio 2024



Tre bambini e cinque cappelli



La mamma vuole fare un gioco con i suoi tre gemelli.

Mostra loro **tre cappelli rossi e due cappelli bianchi.**

Poi li benda e pone sulla testa di ognuno un cappello rosso. Una volta sbendati ogni bambino può vedere il cappello sulla testa degli altri due ma non il proprio. La mamma chiede al primo: «Di che colore è il cappello che hai sulla testa?»

Il primo osserva gli altri due e risponde che non lo sa.

Chiede al secondo: «Di che colore è il cappello che hai sulla testa?»

Il secondo osserva gli altri due e risponde che non lo sa.

Chiede al terzo: «Di che colore è il cappello che hai sulla testa?»

Il terzo risponde esattamente dicendo che il proprio cappello è rosso .

Come ha fatto a saperlo?

La mamma dà per premio un gelato a tutti e tre i bambini.

Che cappello hai in testa?

- A dice non lo so
- B dice non lo so
- C dice rosso vincendo

Quindi C sa di avere un cappello rosso.

Perché?