

Ribaltare e sottrarre



Nelle quattro sottrazioni seguenti, due caselle dello stesso colore contengono sempre la stessa cifra mentre due caselle di colori diversi contengono sempre cifre diverse. Nessuna cifra è uguale a 0.

Completate le sottrazioni.

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{Pink} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Pink} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{Grey} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{Red} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Red} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Blue} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{Teal} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Teal} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{Pink} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Teal} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{Blue} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \text{Yellow} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Blue} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{Cyan} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \text{Red} \\ \hline \end{array}$$



L'età del nonno



Ho più di 65 anni, ma meno di 80. La mia età si scrive con le stesse cifre dell'età di mio nipote. La differenza delle nostre età è di 45 anni.

Quanti anni ho?

L'età del nipote



Ho un quarto dell'età di mio nonno. Se si invertono le due cifre delle singole età, cosa incredibile, la nuova età di mio nonno risulta uguale ad un terzo della mia nuova età.

Quanti anni ho?

Soluzioni a pag. 74

Logimat pag. 23