

Rätsel und Kombinationen

Aufgabe 1

Auf Seite 55 im Mathebuch findest du Aufgaben zum Knobeln ...

Viel Spaß beim Finden der verschiedenen Möglichkeiten. Du kannst gerne deine Lego- oder andere Bausteine zum Ausprobieren nehmen

Beispiel:



Aufgabe 2

Auf Seite 97 im Mathebuch sind ähnliche Aufgaben mit Ostereiern.

Hilf dem Osterhasen bei seiner Aufgabe

Kombinationen – Bunte Eier

1 **Problem** Schnuddel will immer zwei Eier in ein Nest legen. Jedes Nest soll **andere** aussehen. Wie viele Möglichkeiten gibt es?



2 Schnuddel hat jetzt vier Farben.



3 Jetzt hat Schnuddel fünf Farben.



4 In diese Nester legt Schnuddel immer drei Eier. Er hat zwei Farben.



97