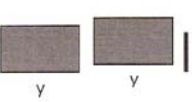
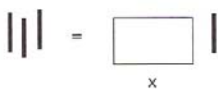


D  $=$ 

x 
 y 

E  $=$ 

F  $=$ 

G Zwei Aufgabentypen: Einmal nur eine Sorte Boxen – das andere Mal zwei Sorten. Suche zuerst Lösungen. Beschreibe dann den Unterschied zwischen den beiden Aufgabentypen.

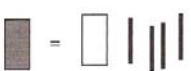
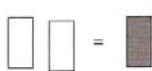
1.2 Boxen knacken

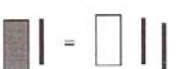
Wie viel ist drin?

Es gilt: 1. Beidseits des Gleichheitszeichens liegen gleich viele Hölzer.
 2. In Boxen gleicher Farbe liegen jeweils gleich viele Hölzer.

A  $=$  $2y = 6$
 $y =$

B  $=$  und  $=$  $x =$ und $y =$

C  $=$  und  $=$  $x =$ und $y =$

D  $=$  und  $=$  $x =$ und $y =$

E Suche weitere Aufgaben, bei welchen es genau eine Lösung gibt; keine Lösung gibt; mehrere Lösungen gibt. Kontrolliert euch gegenseitig.