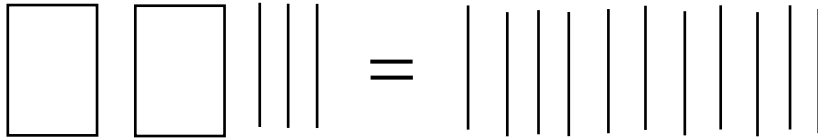


BOXMODELL 1

Aufgabe 1

Lege mit Hölzern und leeren Boxen folgende Situation:



Fülle die Boxen nach folgenden Regeln:

- Auf beiden Seiten des Gleichheitszeichens liegen gleich viele Hölzer.
- In den Boxen liegen jeweils gleich viele Hölzer.

Wie viele Hölzer liegen jeweils in der Box?



Aufgabe 2

Versuche die nebenstehenden Umformungen zu vervollständigen! Zeichne die einzelnen Schritte darunter!

Boxengleichung	Aktion
	Ich nehme auf jeder Seite __ Hölzer weg.
	Ich nehme auf jeder Seite __ Box(en) weg.
	Wenn ich __ Hölzer auf __ Boxen verteile, dann liegen in einer Box __ Hölzer.
PROBE:	