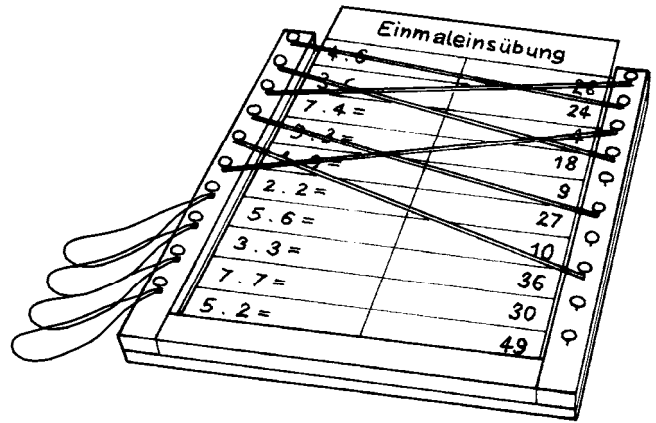


## Materialliste:

- 1 Kiefernsperrholzplatte 217 x 185 x 6 mm
- 3 Kiefernsperrholzleisten 217 x 16 x 6 mm
- 11 Gummiringe 1,5 x 1,5 x Ø 60 mm
- 20 Polsternägel, 12 - 14 mm



Nagelschablone ausschneiden, auf die Leisten (B) legen und die Nagelstellen (x) mit einer Stechahle vorstechen!

x

x

x

x

x

x

x

x

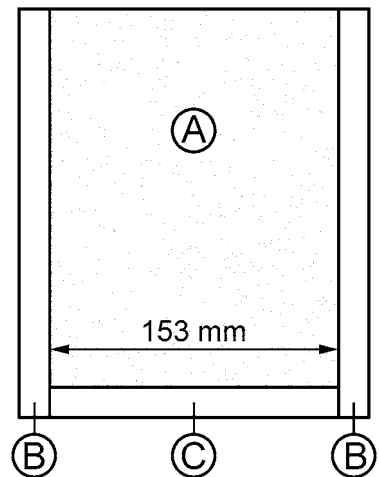
x

x

Unter-  
kante

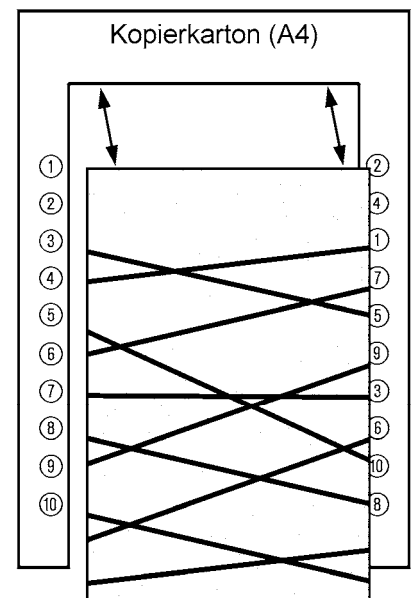
## Arbeitsanleitung:

1. Die 2 Seitenleisten (B)-(217 x 16 x 6 mm) liegen fertig zugeschnitten bei, nur die Sperrholzleiste (C)-(153 x 16 x 6 mm) muss noch abgelängt werden.
2. Leime die 3 Leisten (B) und (C) auf die Grundplatte (A)-(217 x 185 x 6 mm) und fixiere sie bis zum Abbinden des Leims am besten mit je zwei Wäscheklammern.  
Brich anschließend alle Ecken und Kanten mit feinem Schleifpapier. Als Oberflächenschutz empfehlen wir einen Anstrich mit Klarlack oder Wachslasur.
3. Schneide die nebenstehende Nagelschablone aus, lege sie auf die (B)-Leisten und stich die Nagelstellen (x) mit einer Stechahle vor. Schlage dann die 20 Polsternägel etwa bis zur Hälfte in die 2 Leisten (B).
4. Befestige die 10 Gummiringe an den Nägeln der linken (B)-Leiste.



## Herstellen von Aufgabenblättern:

1. Kopiere das leere Aufgabenblatt auf Kopierkarton (160 g/m<sup>2</sup>) und beschrifte es so, dass Frage (links) und Antwort (rechts) bei den gleichen Zahlen stehen.
2. Schneide das Aufgabenblatt am Rahmen heraus, drehe es um und lege es wieder in den ausgeschnittenen Kartonrahmen (A4).  
Verbindet man nun gleiche Nummern jeweils mit einem Strich, so entsteht auf der Rückseite des Aufgabenblattes ein Kontrollblatt.
3. Laminiere oder foliere schließlich das fertige Aufgabenblatt.



## Spielregeln:

1. Lege das Aufgabenblatt in das Gerät. Lies die Aufgabe auf der linken Seite durch und spanne den Gummiring zum Nagel rechts neben der passenden Antwort.
2. Sind alle Aufgaben gelöst, drehe das Aufgabenblatt um und schiebe es wieder in das Gerät.
3. Kontrolle: Befinden sich alle Gummiringe genau über den gezeichneten Linien auf dem Aufgabenblatt, so wurden alle Aufgaben richtig gelöst.

Hinweis: Im Internet kann unter der Adresse [www.lehrerweb.at](http://www.lehrerweb.at) eine große Auswahl an Aufgabenblättern heruntergeladen werden.

# Aufgabenblatt - Muster



## Einmaleinsübung

①

$4 \cdot 6 =$

18

②

②

$3 \cdot 6 =$

27

④

③

$7 \cdot 4 =$

24

①

④

$9 \cdot 3 =$

30

⑦

⑤

$4 \cdot 9 =$

36

⑤

⑥

$2 \cdot 2 =$

49

⑨

⑦

$5 \cdot 6 =$

28

③

⑧

$3 \cdot 3 =$

4

⑥

⑨

$7 \cdot 7 =$

10

⑩

⑩

$5 \cdot 2 =$

9

⑧



# Kopiervorlage - Aufgabenblatt

①	②
②	④
③	①
④	⑦
⑤	⑤
⑥	⑨
⑦	③
⑧	⑥
⑨	⑩
⑩	⑧

