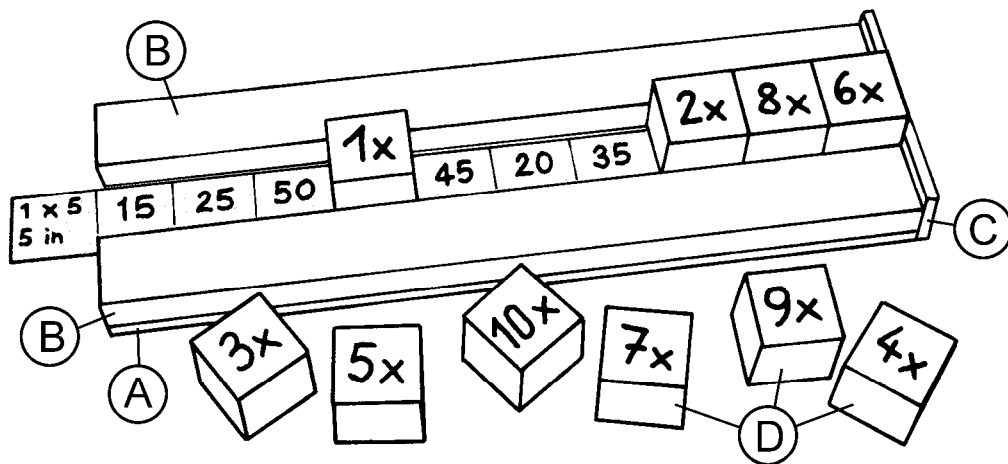


Materialliste:

- 1 Pappsperrholzbrett 200 x 61 x 4 mm
- 1 Pappsperrholzleiste 61 x 16 x 4 mm
- 2 Fichtenleisten 200 x 20 x 10 mm
- 10 Lindenholzwürfel 20 x 20 x 20 mm



Arbeitsanleitung:

1. Leime die 2 Fichtenleisten (B)-(200 x 20 x 10 mm) seitlich auf die Grundplatte (A)-(200 x 61 x 4 mm) und als Abschluss an einem Ende die kleine Sperrholzleiste (C)-(61 x 16 x 4 mm).
Brich nach dem Abbinden des Leims alle Ecken und Kanten mit feinem Schleifpapier.
Als Oberflächenschutz empfehlen wir einen Anstrich mit Klarlack oder Wachslasur.
2. Beschrifte die 10 Würfel (D) auf einer Fläche: **1 x, 2 x, 3 x bis 10 x**
3. Schneide die beiliegenden 1 x 1 - Streifen sorgfältig aus, falte sie der Länge nach in der Mitte und klebe die beiden Hälften zusammen. Zur besseren Haltbarkeit sollten die Streifen zusätzlich noch foliert oder laminiert werden.
Nun ist das 1 x 1 - Spiel einsatzbereit.

Spielanleitung:

● Variante 1 - Üben des 1 x 1

1. Stelle das Grundgerät so vor dich hin, dass das geschlossene Ende rechts ist.
2. Lege die Würfel mit der **Beschriftung nach unten** auf den Tisch.
Schiebe den gewünschten 1 x 1 - Streifen in das Grundgerät. Auf dem links herausragenden Ende ist die gewählte 1 x 1 - Reihe erkennbar.
3. Nimm einen Würfel und drehe ihn um. Löse die Rechnung und lege den Würfel mit der Zahl nach oben auf das passende Ergebnis im Gerät. Fahre so fort, bis alle Würfel im Gerät liegen.
4. Halte den äußersten Würfel fest und ziehe den Streifen aus dem Gerät. Drehe ihn um, lege ihn auf die Leiste vor den Würfeln und kontrolliere die Ergebnisse.

● Variante 2 - In-Sätzchen

Bei dieser Variante werden alle 10 Würfel mit der **Beschriftung nach oben** hingelegt.
 Rechne die erste Rechnung im Gerät, z.B.: **2 in 8 = 4x**
 Lege nun den Würfel mit der Aufschrift **4x** auf die **8** in das Grundgerät usw.
 Die Kontrolle erfolgt wieder wie oben beschrieben.

Viel Spaß beim Rechnen!

1 x 2	8	4	16	12	2	20	10	6	18	14
2 in										
So ist es richtig	4x	2x	8x	6x	1x	10x	5x	3x	9x	7x

1 x 3	9	27	12	6	15	24	3	18	30	21
3 in										
So ist es richtig	3x	9x	4x	2x	5x	8x	1x	6x	10x	7x

1 x 4	24	12	20	28	4	40	16	8	32	36
4 in										
So ist es richtig	6x	3x	5x	7x	1x	10x	4x	2x	8x	9x

1 x 5	15	25	50	5	45	20	35	10	40	30
5 in	3x	5x	10x	1x	9x	4x	7x	2x	8x	6x
So ist es richtig										

1 x 6	36	48	12	42	54	24	6	60	30	18
6 in	6x	8x	2x	7x	9x	4x	1x	10x	5x	3x
So ist es richtig										

1 x 7	49	14	56	42	28	63	7	21	70	35
7 in	7x	2x	8x	6x	4x	9x	1x	3x	10x	5x
So ist es richtig										

1 x 8	40	80	24	8	72	32	48	64	16	56
8 in	5x	10x	3x	1x	9x	4x	6x	8x	2x	7x
So ist es richtig										

1 x 9	18	36	54	72	90	9	27	45	63	81
9 in	2x	4x	6x	8x	10x	1x	3x	5x	7x	9x
So ist es richtig										

1 x 10	40	20	80	60	10	100	50	30	90	70
10 in	4x	2x	8x	6x	1x	10x	5x	3x	9x	7x
So ist es richtig										