Volle Birnenkörbe

MathApex

Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 3 Körbe mit je 6 Birnen → **3 · 6 = 18**

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Birnen sind es zusammen?

6 in jeder Reihe

3



3 Körbe mit je 6 Birnen: 3 Reihen, in jeder Reihe 6.

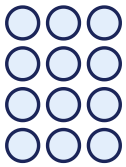
☐ · ☐ = ☐

2 Reihen und Spalten.

Wie viele Reihen? Wie viele in jeder Reihe? Rechne.

3 in jeder Reihe

4



☐ · ☐ = ☐

8 in jeder Reihe

2



☐ · ☐ = ☐

3 Die 6er-Reihe.

1 · 6 = ☐	2 · 6 = ☐
3 · 6 = ☐	4 · 6 = ☐
5 · 6 = ☐	6 · 6 = ☐
7 · 6 = ☐	8 · 6 = ☐
9 · 6 = ☐	10 · 6 = ☐

4 Tauschaufgaben und Worte.

3 · 5 = ☐	5 · 3 = ☐
2 · 9 = ☐	9 · 2 = ☐

6 Körbe mit je 3 Birnen. Wie viele Birnen sind es zusammen?

☐ · ☐ = ☐

5 Rückwärts gedacht.

Welche Zahl fehlt?

☐ · 5 = 25

☐ · 6 = 24

25 Birnen auf 5 Körbe gleich verteilt. Wie viele auf jedem?

25 : 5 = ☐

★ Knobelaufgabe

2 Körbe mit je 5 Birnen. Dann kommen noch einmal so viele dazu. Wie viele Birnen sind es jetzt?

6 Zeichne die Aufgabe 2 · 9 als Reihen und rechne.

2 Reihen, in jeder Reihe 9 Punkte. Male sie aus.

2 · 9 = ☐

MathApex

RECHENGESCHICHTE 44 · LÖSUNGEN

Volle Birnenkörbe

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

3 · 6 = 18

3 Reihen mit je 6 Birnen.

2 Reihen und Spalten.

4 · 3 = 12
2 · 8 = 16

3 Die 6er-Reihe.

1 · 6 = 6	2 · 6 = 12
3 · 6 = 18	4 · 6 = 24
5 · 6 = 30	6 · 6 = 36
7 · 6 = 42	8 · 6 = 48
9 · 6 = 54	10 · 6 = 60

4 Tauschaufgaben und Worte.

3 · 5 = 15 und 5 · 3 = 15
2 · 9 = 18 und 9 · 2 = 18
6 · 3 = 18

5 Rückwärts gedacht.

5 · 5 = 25
4 · 6 = 24
25 : 5 = 5

★ Knobelaufgabe

2 · 5 = 10, dann 10 + 10 = 20

6 Zeichne die Aufgabe.

2 · 9 = 18

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Volle Birnenkörbe“ (Rechengeschichte 44, Klasse 2–3). Malnehmen als Reihen und Spalten: erst die Reihen zählen, dann die Anzahl in einer Reihe. Die Tauschaufgabe zeigt, dass die Reihenfolge egal ist.

Mehr Rechengeschichten mit Video und Arbeitsblatt: **www.mathapex.app/de/rechengeschichten/**