# Sieben Birnen pro Korb

MathApex

Name: _____ Datum: _____

Zum Video

**Aus dem Video** 3 Körbe mit je 7 Birnen → **3 · 7 = 21**

## 1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Birnen sind es zusammen?

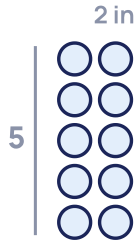



3 Körbe mit je 7 Birnen: 3 Reihen, in jeder Reihe 7.

☐ · ☐ = ☐

## 2 Reihen und Spalten.

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




☐ · ☐ = ☐




☐ · ☐ = ☐

## 3 Die 7er-Reihe.

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

## 4 Tauschaufgaben und Worte.

| | |
|---|---|
| 3 · 5 = ☐ | 5 · 3 = ☐ |
| 3 · 8 = ☐ | 8 · 3 = ☐ |

2 Körbe mit je 9 Birnen. Wie viele Birnen sind es zusammen?

☐ · ☐ = ☐

## 5 Rückwärts gedacht.

Welche Zahl fehlt?

☐ · 2 = 10

☐ · 6 = 24

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

10 : 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 5 · 4 als Reihen und rechne.



5 Reihen, in jeder Reihe 4 Punkte. Male sie aus.

5 · 4 = ☐

MathApex

RECHENGESCHICHTE 46 · LÖSUNGEN

# Sieben Birnen pro Korb

Zum Video

## 1 Jetzt bist du dran!

**3 · 7 = 21**

3 Reihen mit je 7 Birnen.

## 2 Reihen und Spalten.

5 · 2 = 10
2 · 7 = 14

## 3 Die 7er-Reihe.

| | |
|---|---|
| 1 · 7 = 7 | 2 · 7 = 14 |
| 3 · 7 = 21 | 4 · 7 = 28 |
| 5 · 7 = 35 | 6 · 7 = 42 |
| 7 · 7 = 49 | 8 · 7 = 56 |
| 9 · 7 = 63 | 10 · 7 = 70 |

## 4 Tauschaufgaben und Worte.

3 · 5 = 15 und 5 · 3 = 15
3 · 8 = 24 und 8 · 3 = 24
2 · 9 = 18

## 5 Rückwärts gedacht.

5 · 2 = 10
4 · 6 = 24
10 : 5 = 2

## ★ Knobelaufgabe

**2 · 5 = 10, dann 10 + 10 = 20**

## 6 Zeichne die Aufgabe.

**5 · 4 = 20**

**Für Eltern und Lehrkräfte:** Das Blatt gehört zum Video „Sieben Birnen pro Korb“ (Rechengeschichte 46, 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/**