



Vier Runden Pfannkuchen



MathApex

Name: _____

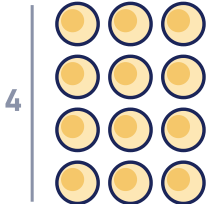
Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video4 Teller mit je 3 Pfannkuchen → $4 \cdot 3 = 12$ **1 Jetzt bist du dran!**

Wie viele Pfannkuchen sind es zusammen?

3 in jeder Reihe



4 Teller mit je 3 Pfannkuchen: 4 Reihen, in jeder Reihe 3.

$$\square \cdot \square = \square$$

3 Die 3er-Reihe.

$1 \cdot 3 = \square$

$2 \cdot 3 = \square$

$3 \cdot 3 = \square$

$4 \cdot 3 = \square$

$5 \cdot 3 = \square$

$6 \cdot 3 = \square$

$7 \cdot 3 = \square$

$8 \cdot 3 = \square$

$9 \cdot 3 = \square$

$10 \cdot 3 = \square$

5 Rückwärts gedacht.

Welche Zahl fehlt?

$\square \cdot 4 = 12$

$\square \cdot 7 = 21$

12 Pfannkuchen auf 3 Teller gleich verteilt. Wie viele auf jedem?

$12 : 3 = \square$

6 Zeichne die Aufgabe $4 \cdot 5$ als Reihen und rechne.

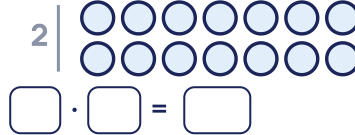
4 Reihen, in jeder Reihe 5 Punkte. Male sie aus.

$4 \cdot 5 = \square$

2 Reihen und Spalten.

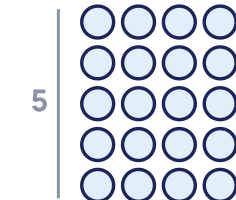
Wie viele Reihen? Wie viele in jeder Reihe? Rechne.

7 in jeder Reihe



$$\square \cdot \square = \square$$

4 in jeder Reihe



$$\square \cdot \square = \square$$

4 Tauschaufgaben und Worte.

$2 \cdot 9 = \square$

$9 \cdot 2 = \square$

$4 \cdot 6 = \square$

$6 \cdot 4 = \square$

2 Teller mit je 9 Pfannkuchen. Wie viele Pfannkuchen sind es zusammen?

$$\square \cdot \square = \square$$

★ Knobelaufgabe

2 Teller mit je 6 Pfannkuchen. Dann kommen noch einmal so viele dazu. Wie viele Pfannkuchen sind es jetzt?



Vier Runden Pfannkuchen

**1 Jetzt bist du dran!**

$$4 \cdot 3 = 12$$

4 Reihen mit je 3 Pfannkuchen.

2 Reihen und Spalten.

$$2 \cdot 7 = 14$$

$$5 \cdot 4 = 20$$

3 Die 3er-Reihe.

$$1 \cdot 3 = 3$$

$$2 \cdot 3 = 6$$

$$3 \cdot 3 = 9$$

$$4 \cdot 3 = 12$$

$$5 \cdot 3 = 15$$

$$6 \cdot 3 = 18$$

$$7 \cdot 3 = 21$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$9 \cdot 3 = 27$$

$$10 \cdot 3 = 30$$

4 Tauschaufgaben und Worte.

$$2 \cdot 9 = 18 \text{ und } 9 \cdot 2 = 18$$

$$4 \cdot 6 = 24 \text{ und } 6 \cdot 4 = 24$$

$$2 \cdot 9 = 18$$

5 Rückwärts gedacht.

$$3 \cdot 4 = 12$$

$$3 \cdot 7 = 21$$

$$12 : 3 = 4$$

★ Knobelaufgabe

$$2 \cdot 6 = 12, \text{ dann } 12 + 12 = 24$$

6 Zeichne die Aufgabe.

$$4 \cdot 5 = 20$$

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Vier Runden Pfannkuchen“ (Rechengeschichte 33, 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/