Pfannkuchen für zwei

MathApex

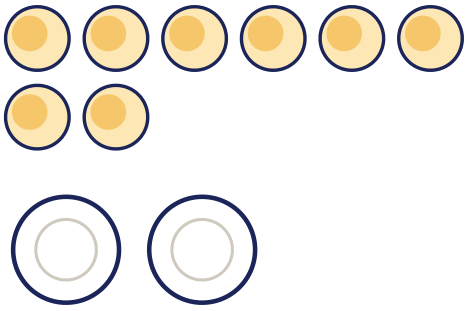
Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 8 Pfannkuchen, 2 teilen gerecht → **8 : 2 = 4**

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Pfannkuchen bekommt das Küken?

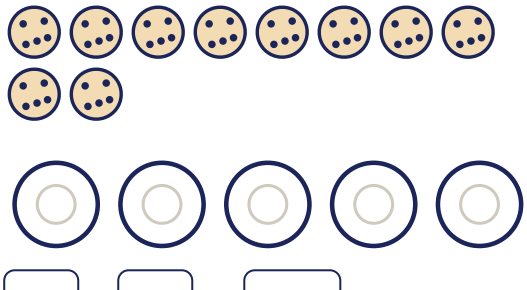


Verbinde jeden Pfannkuchen mit einem Teller oder male Striche.

☐ : ☐ = ☐

2 Verteile gerecht.

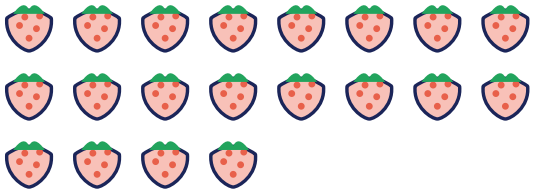
10 Kekse für 5 Kinder. Wie viele Kekse bekommt jedes Kind?



☐ : ☐ = ☐

3 Kreise Gruppen ein.

20 Erdbeeren. Immer 4 kommen in ein Körbchen. Wie viele Körbchen werden voll?



Kreise immer 4 ein.

☐ : ☐ = ☐

4 Nur mit Worten.

a) 14 Muffins werden auf 7 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

☐ : ☐ = ☐

b) 30 Eier, immer 10 in einen Karton. Wie viele Kartons?

☐ : ☐ = ☐

5 Rückwärts gedacht.

Jedes Kind bekommt 4 Pfannkuchen. Es sind 4 Kinder. Wie viele Pfannkuchen waren es zusammen?



☐ · ☐ = ☐

★ Knobelaufgabe

20 Pfannkuchen für 4 Küken. Alle teilen gerecht. Dann gibt jedes Küken 2 Pfannkuchen ab. Wie viele hat jedes Küken noch?

_____

_____

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 30 = ☐ **Die Hälfte von 14 =** ☐ **Die Hälfte von 6 =** ☐

Die Hälfte von 8 = ☐ **Die Hälfte von 24 =** ☐ **Die Hälfte von 12 =** ☐

MathApex

RECHENGESCHICHTE 6 · LÖSUNGEN

Pfannkuchen für zwei

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

8 : 2 = 4

Probe: 4 · 2 = 8.

2 Verteile gerecht.

10 : 5 = 2

3 Kreise Gruppen ein.

20 : 4 = 5

5 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

14 : 7 = 2

30 : 10 = 3

5 Rückwärts gedacht.

4 · 4 = 16

★ Knobelaufgabe

20 : 4 = 5, dann 5 − 2 = 3.

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 30 = 15	Die Hälfte von 14 = 7	Die Hälfte von 6 = 3
Die Hälfte von 8 = 4	Die Hälfte von 24 = 12	Die Hälfte von 12 = 6

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Pfannkuchen für zwei“ (Rechengeschichte 6, Klasse 2). Teilen (gerecht verteilen) und Aufteilen (Gruppen bilden) sind beide Division. Kinder dürfen zuerst verbinden oder einkreisen und dann rechnen.

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