Ein Pfannkuchen-Berg

MathApex

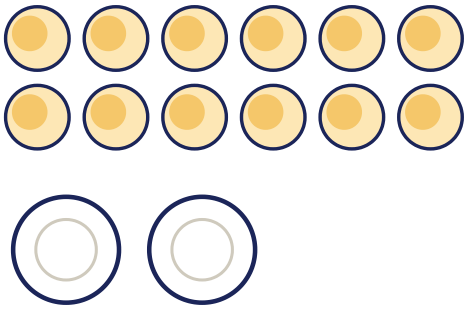
Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 12 Pfannkuchen, 2 teilen gerecht → **12 : 2 = 6**

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Pfannkuchen bekommt jeder?



Verbinde jeden Pfannkuchen mit einem Teller oder male Striche.

☐ : ☐ = ☐

2 Verteile gerecht.

12 Kekse für 3 Kinder. Wie viele Kekse bekommt jedes Kind?

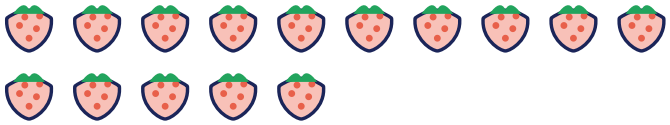




☐ : ☐ = ☐

3 Kreise Gruppen ein.

15 Erdbeeren. Immer 5 kommen in ein Körbchen. Wie viele Körbchen werden voll?



Kreise immer 5 ein.

☐ : ☐ = ☐

4 Nur mit Worten.

a) 24 Muffins werden auf 4 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

☐ : ☐ = ☐

b) 16 Eier, immer 2 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

16 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 10 = ☐ **Die Hälfte von 14 =** ☐ **Die Hälfte von 24 =** ☐

Die Hälfte von 20 = ☐ **Die Hälfte von 30 =** ☐ **Die Hälfte von 12 =** ☐

MathApex

RECHENGESCHICHTE 31 · LÖSUNGEN

Ein Pfannkuchen-Berg

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

12 : 2 = 6

Probe: 6 · 2 = 12.

2 Verteile gerecht.

12 : 3 = 4

3 Kreise Gruppen ein.

15 : 5 = 3

3 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

24 : 4 = 6

16 : 2 = 8

5 Rückwärts gedacht.

4 · 4 = 16

★ Knobelaufgabe

16 : 4 = 4, dann 4 − 2 = 2.

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 10 = 5	Die Hälfte von 14 = 7	Die Hälfte von 24 = 12
Die Hälfte von 20 = 10	Die Hälfte von 30 = 15	Die Hälfte von 12 = 6

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Ein Pfannkuchen-Berg“ (Rechengeschichte 31, 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/**