Fünf Birnen pro Korb

MathApex

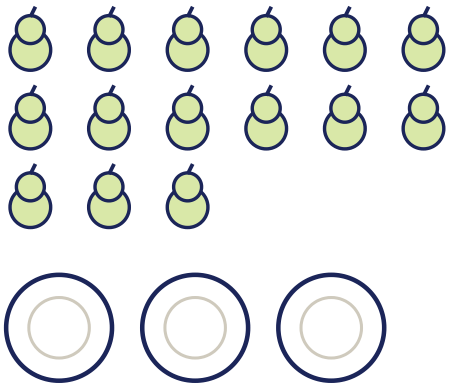
Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 15 Birnen, 3 teilen gerecht → **15 : 3 = 5**

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Birnen kommen in jeden Korb?

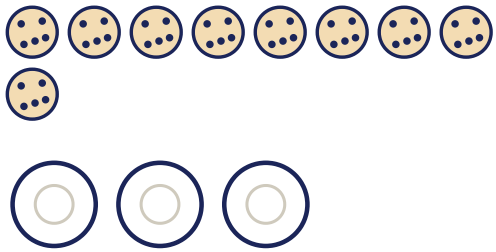


Verbinde jeden Birne mit einem Korb oder male Striche.

☐ : ☐ = ☐

2 Verteile gerecht.

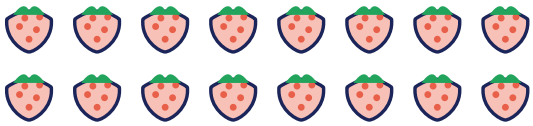
9 Kekse für 3 Kinder. Wie viele Kekse bekommt jedes Kind?



☐ : ☐ = ☐

3 Kreise Gruppen ein.

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



Kreise immer 4 ein.

☐ : ☐ = ☐

4 Nur mit Worten.

a) 27 Muffins werden auf 3 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

☐ : ☐ = ☐

b) 15 Eier, immer 5 in einen Karton. Wie viele Kartons?

☐ : ☐ = ☐

5 Rückwärts gedacht.

Jedes Kind bekommt 5 Birnen. Es sind 3 Kinder. Wie viele Birnen waren es zusammen?



☐ · ☐ = ☐

★ Knobelaufgabe

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

_____

_____

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 8 = ☐ **Die Hälfte von 14 =** ☐ **Die Hälfte von 18 =** ☐

Die Hälfte von 24 = ☐ **Die Hälfte von 30 =** ☐ **Die Hälfte von 20 =** ☐

Fünf Birnen pro Korb

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

15 : 3 = 5

Probe: 5 · 3 = 15.

2 Verteile gerecht.

9 : 3 = 3

3 Kreise Gruppen ein.

16 : 4 = 4

4 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

27 : 3 = 9

15 : 5 = 3

5 Rückwärts gedacht.

5 · 3 = 15

★ Knobelaufgabe

20 : 4 = 5, dann 5 − 2 = 3.

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 8 = 4	Die Hälfte von 14 = 7	Die Hälfte von 18 = 9
Die Hälfte von 24 = 12	Die Hälfte von 30 = 15	Die Hälfte von 20 = 10

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Fünf Birnen pro Korb“ (Rechengeschichte 43, Klasse 2–3). 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/**