Sträuße mit vier Blumen

MathApex

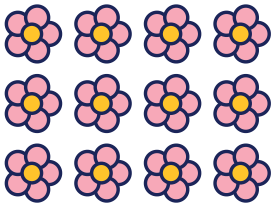
Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 12 Blumen, immer 4 zusammen → **12 : 4 = 3** Sträuße

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Sträuße kann Papa Hahn binden?



Kreise immer 4 ein. Wie viele Gruppen sind es?

☐ : ☐ = ☐

2 Verteile gerecht.

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

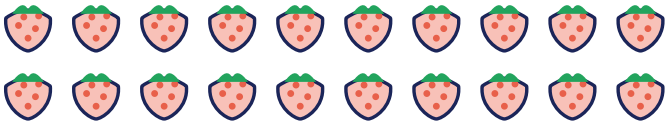




☐ : ☐ = ☐

3 Kreise Gruppen ein.

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



Kreise immer 5 ein.

☐ : ☐ = ☐

4 Nur mit Worten.

a) 20 Muffins werden auf 4 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

☐ : ☐ = ☐

b) 27 Eier, immer 3 in einen Karton. Wie viele Kartons?

☐ : ☐ = ☐

5 Rückwärts gedacht.

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



☐ · ☐ = ☐

★ Knobelaufgabe

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

_____

_____

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 8 = ☐ **Die Hälfte von 16 =** ☐ **Die Hälfte von 12 =** ☐

Die Hälfte von 10 = ☐ **Die Hälfte von 24 =** ☐ **Die Hälfte von 18 =** ☐

MathApex

RECHENGESCHICHTE 26 · LÖSUNGEN

Sträuße mit vier Blumen

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

12 : 4 = 3

Probe: 3 · 4 = 12.

2 Verteile gerecht.

12 : 3 = 4

3 Kreise Gruppen ein.

20 : 5 = 4

4 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

20 : 4 = 5

27 : 3 = 9

5 Rückwärts gedacht.

4 · 4 = 16

★ Knobelaufgabe

20 : 4 = 5, dann 5 − 2 = 3.

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 8 = 4	Die Hälfte von 16 = 8	Die Hälfte von 12 = 6
Die Hälfte von 10 = 5	Die Hälfte von 24 = 12	Die Hälfte von 18 = 9

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Sträuße mit vier Blumen“ (Rechengeschichte 26, 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/**