Immer fünf Erdbeeren

MathApex

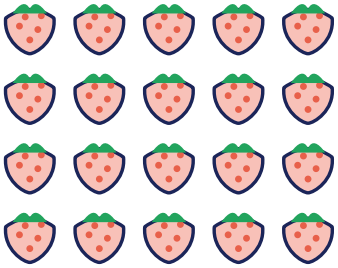
Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video 20 Erdbeeren, immer 5 zusammen → **20 : 5 = 4** Körbchen

1 Jetzt bist du dran!

Wie viele Körbchen braucht das Küken?

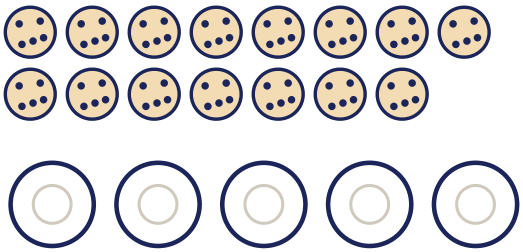


Kreise immer 5 ein. Wie viele Gruppen sind es?

☐ : ☐ = ☐

2 Verteile gerecht.

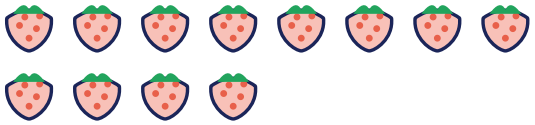
15 Kekse für 5 Kinder. Wie viele Kekse bekommt jedes Kind?



☐ : ☐ = ☐

3 Kreise Gruppen ein.

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



Kreise immer 4 ein.

☐ : ☐ = ☐

4 Nur mit Worten.

a) 30 Muffins werden auf 10 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

☐ : ☐ = ☐

b) 18 Eier, immer 3 in einen Karton. Wie viele Kartons?

☐ : ☐ = ☐

5 Rückwärts gedacht.

Jedes Kind bekommt 2 Erdbeeren. Es sind 5 Kinder. Wie viele Erdbeeren waren es zusammen?



☐ · ☐ = ☐

★ Knobelaufgabe

12 Erdbeeren für 3 Küken. Alle teilen gerecht. Dann gibt jedes Küken 1 Erdbeere ab. Wie viele hat jedes Küken noch?

_____

_____

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 12 = ☐ **Die Hälfte von 10 =** ☐ **Die Hälfte von 16 =** ☐

Die Hälfte von 30 = ☐ **Die Hälfte von 6 =** ☐ **Die Hälfte von 20 =** ☐

Immer fünf Erdbeeren

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

20 : 5 = 4

Probe: 4 · 5 = 20.

2 Verteile gerecht.

15 : 5 = 3

3 Kreise Gruppen ein.

12 : 4 = 3

3 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

30 : 10 = 3

18 : 3 = 6

5 Rückwärts gedacht.

2 · 5 = 10

★ Knobelaufgabe

12 : 3 = 4, dann 4 − 1 = 3.

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 12 = 6	Die Hälfte von 10 = 5	Die Hälfte von 16 = 8
Die Hälfte von 30 = 15	Die Hälfte von 6 = 3	Die Hälfte von 20 = 10

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Immer fünf Erdbeeren“ (Rechengeschichte 22, 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/**