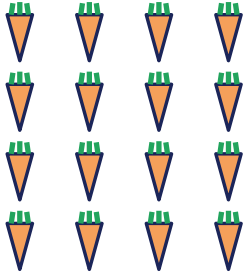




Vier Karotten pro Topf

**Aus dem Video**16 Karotten, immer 4 zusammen → $16 : 4 = 4$ Reihen**1 Jetzt bist du dran!**

Für wie viele Töpfe reichen die Karotten?

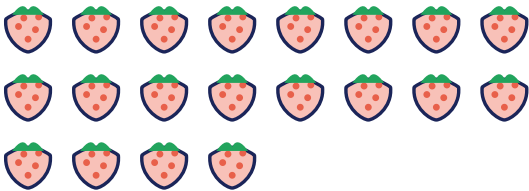


Kreise immer 4 ein. Wie viele Gruppen sind es?

$$\square : \square = \square$$

3 Kreise Gruppen ein.

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



Kreise immer 4 ein.

$$\square : \square = \square$$

5 Rückwärts gedacht.

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



$$\square \cdot \square = \square$$

6 Die Hälfte.

Die Hälfte von 24 = $\square$

Die Hälfte von 30 = $\square$

Die Hälfte von 14 = $\square$

Die Hälfte von 8 = $\square$

Die Hälfte von 12 = $\square$

Die Hälfte von 10 = $\square$

2 Verteile gerecht.

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



$$\square : \square = \square$$

4 Nur mit Worten.

a) 15 Muffins werden auf 5 Teller verteilt. Wie viele liegen auf jedem Teller?

$$\square : \square = \square$$

b) 20 Eier, immer 5 in einen Karton. Wie viele Kartons?

$$\square : \square = \square$$

★ Knobelaufgabe

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



Vier Karotten pro Topf

**1 Jetzt bist du dran!**

$$16 : 4 = 4$$

Probe: $4 \cdot 4 = 16$.**2 Verteile gerecht.**

$$9 : 3 = 3$$

3 Kreise Gruppen ein.

$$20 : 4 = 5$$

5 Körbchen.

4 Nur mit Worten.

$$15 : 5 = 3$$

$$20 : 5 = 4$$

5 Rückwärts gedacht.

$$2 \cdot 5 = 10$$

★ Knobelaufgabe

$$16 : 4 = 4, \text{ dann } 4 - 2 = 2.$$

6 Die Hälfte.

$$\text{Die Hälfte von } 24 = 12$$

$$\text{Die Hälfte von } 30 = 15$$

$$\text{Die Hälfte von } 14 = 7$$

$$\text{Die Hälfte von } 8 = 4$$

$$\text{Die Hälfte von } 12 = 6$$

$$\text{Die Hälfte von } 10 = 5$$

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Vier Karotten pro Topf“ (Rechengeschichte 38, 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/