



## Aufgaben am Punktfeld

20 Punkte

5 Reihen

immer 4 Punkte in einer Reihe

Multiplikationsaufgabe

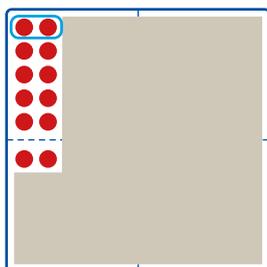
$$5 \cdot 4 = 20$$

Divisionsaufgabe

$$20 : 4 = 5$$

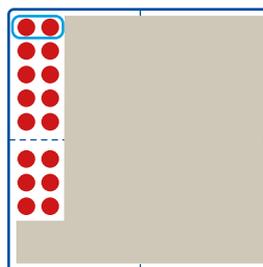


Welche Aufgaben zeigt der Malwinkel am Punktfeld?  
Schreibe die Aufgaben auf. Rechne.



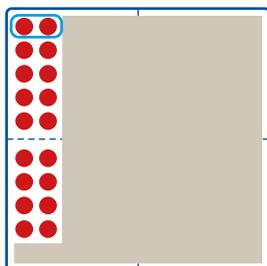
$$6 \cdot 2 = 12$$

$$12 : 2 = \underline{\quad}$$



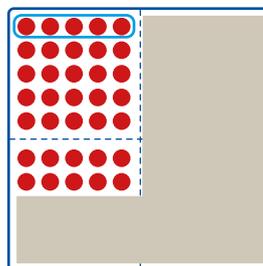
$$8 \cdot 2 = 16$$

$$16 : 2 = \underline{\quad}$$



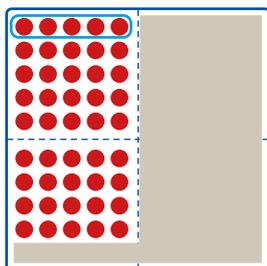
$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



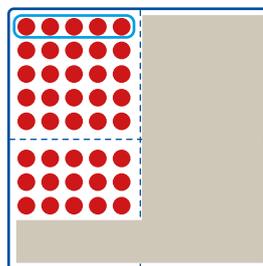
$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



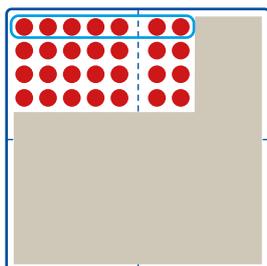
$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



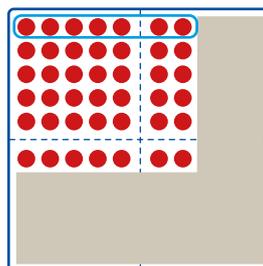
$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

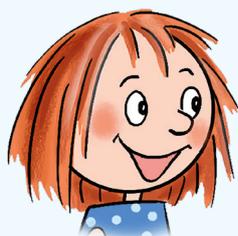
$$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



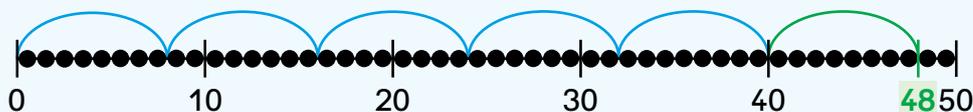
## Nachbaraufgabe

$$48 : 8 = 6$$

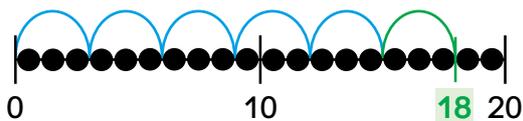
Nachbaraufgabe:  $40 : 8 = 5$



$48 : 8$  ist ein Achtersprung mehr!

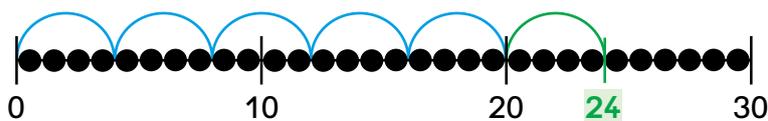


Rechne zuerst die bekannte Nachbaraufgabe aus.



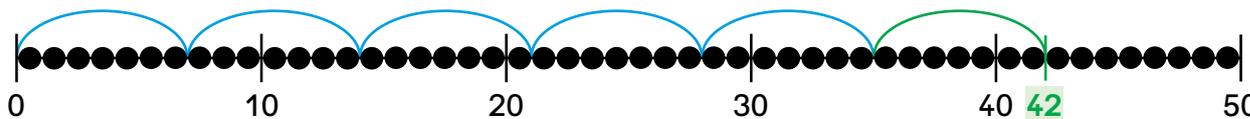
$$18 : 3 = \underline{\quad}$$

Nachbaraufgabe:  $15 : 3 = \underline{\quad}$



$$24 : 4 = \underline{\quad}$$

Nachbaraufgabe:  $20 : 4 = \underline{\quad}$



$$42 : 7 = \underline{\quad}$$

Nachbaraufgabe:  $35 : 7 = \underline{\quad}$



## Schrittweise dividieren

$$48 : 8 = \underline{\quad}$$

1 **Nutze Kernaufgaben der Reihe.**

**40** und **8** sind Vielfache von 8  
und einfach zu teilen!

2 **Rechne mit den bekannten Kernaufgaben.**

$$40 : 8 = 5 \quad 8 : 8 = 1$$

3 **Addiere die Ergebnisse der Kernaufgaben.**

$$5 + 1 = 6$$



**Schreibe so:**

$$48 : 8 = 6$$

$$40 : 8 = 5 \text{ Kernaufgabe}$$

$$8 : 8 = 1 \text{ Kernaufgabe}$$

 **Rechne in Schritten. Nutze bekannte Aufgaben.**

$$12 : 3 = \underline{\quad}$$

$$9 : 3 = \underline{\quad}$$

$$3 : 3 = \underline{\quad}$$

$$18 : 3 = \underline{\quad}$$

$$9 : 3 = \underline{\quad}$$

$$9 : 3 = \underline{\quad}$$

$$24 : 3 = \underline{\quad}$$

$$12 : 3 = \underline{\quad}$$

$$12 : 3 = \underline{\quad}$$

$$12 : 4 = \underline{\quad}$$

$$8 : 4 = \underline{\quad}$$

$$4 : 4 = \underline{\quad}$$

$$24 : 4 = \underline{\quad}$$

$$12 : 4 = \underline{\quad}$$

$$12 : 4 = \underline{\quad}$$

$$28 : 4 = \underline{\quad}$$

$$20 : 4 = \underline{\quad}$$

$$8 : 4 = \underline{\quad}$$

★  $33 : 3 = \underline{\quad}$

$$30 : 3 = \underline{\quad}$$

$$3 : 3 = \underline{\quad}$$

$$39 : 3 = \underline{\quad}$$

$$30 : 3 = \underline{\quad}$$

$$9 : 3 = \underline{\quad}$$

$$45 : 3 = \underline{\quad}$$

$$30 : 3 = \underline{\quad}$$

$$15 : 3 = \underline{\quad}$$

$$44 : 4 = \underline{\quad}$$

$$40 : 4 = \underline{\quad}$$

$$4 : 4 = \underline{\quad}$$

$$48 : 4 = \underline{\quad}$$

$$40 : 4 = \underline{\quad}$$

$$8 : 4 = \underline{\quad}$$

$$60 : 4 = \underline{\quad}$$

$$40 : 4 = \underline{\quad}$$

$$20 : 4 = \underline{\quad}$$



# Nachbaraufgabe

$$45 : 5 = 9$$

$$50 : 5 = 10$$

Nachbaraufgabe:

$$45 : 5 \text{ ist ein}$$

Fünfersprung weniger!

Die größere Nachbaraufgabe kann ich schon!

