

Addition



Wie heißt die nächste Rechnung?

$$442 + 7 = 449$$

$$443 + 7 = 450$$

$$\blacksquare + \blacksquare = \blacksquare$$

Lösung

$$444 + 7 = 451$$

Beachte auch die Umkehraufgabe:

$$451 - 7 = 444$$



**Überschlage zuerst die Rechnung
und rechne dann aus.**

Ist die Familie zusammen älter als 100 Jahre?

Vater: 38 Jahre

Mutter: 34 Jahre

Sohn: 9 Jahre

Tochter: 6 Jahre

Lösung

972 und 297

279 729 927

297 792 972

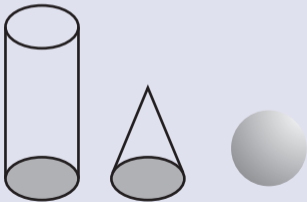


Welcher Körper wurde in den Sand gedrückt und hat diesen Abdruck hinterlassen?



Lösung

Es könnte die Grundfläche eines Zylinders, eines Kegels oder einer Kugel gewesen sein.





Nenne die Teiler von 24.

Lösung

1

2

3

4

6

8

12

24

$$24 : 1 = 24$$

$$24 : 2 = 12$$

$$24 : 3 = 8$$

$$24 : 4 = 6$$

$$24 : 6 = 4$$

$$24 : 8 = 3$$

$$24 : 12 = 2$$

$$24 : 24 = 1$$

Multiplikation



$$30 \cdot 6 = 180$$

$$60 \cdot 6 = 360$$

$$120 \cdot 6 = \blacksquare$$

Lösung

$$120 \cdot 6 = 720$$

$$30 \cdot 6 = 180$$

$$\cdot 2 \left(\quad \quad \quad \right) \cdot 2$$

$$60 \cdot 6 = 360$$

$$\cdot 2 \left(\quad \quad \quad \right) \cdot 2$$

$$120 \cdot 6 = 720$$



Wie heißt die Differenz zwischen dreitausend und tausendfünfhundert?

Lösung

$$3\ 000 - 1\ 500 = 1\ 500$$

Beachte auch die Umkehraufgabe:

$$1\ 500 + 1\ 500 = 3\ 000$$

Geschickt rechnen



Wie rechnest du hier geschickt?

$$15 \cdot 9 =$$



$$15 \cdot 9 = 135$$

Man kann in Einzelschritten rechnen:

$$10 \cdot 9 = 90$$

$$5 \cdot 9 = 45$$

$$90 + 45 = 135$$