## Multiplizieren = Malnehmen

Der Begriff **Produkt** bezeichnet das Ergebnis einer **Multiplikation**.

In der Rechnung  $7\cdot 3$  ist dann das Produkt 21. Der Mal-Punkt signalisiert, dass eine Multiplikation durchgeführt wird. Auch der komplette Rechenausdruck  $7\cdot 3$  wird schon als Produkt bezeichnet, weil er gleichwertig zum Ergebnis ist.

Bei der Multiplikation ist es egal, in welcher Reihenfolge 7 und 3 stehen. Wir dürfen sie auch vertauschen. Deshalb werden die Zahlen mit dem gleichen Begriff als **Faktoren** bezeichnet.

1 Lies zuerst den Lerntext auf S. 21 im Buch und ergänze dann die Aufgabe.

Wenn in einem Produkt ein Faktor vervielfacht wird, vervielfacht sich das Ergebnis in gleicher Weise!



- 2 Wenn dir das schriftliche Multiplizieren nicht mehr ganz klar ist, kannst du es dir im Video hinter dem QR-Code noch einmal erklären lassen.
- Diese Aufgaben solltest du aus dem **Kapitel I 5, S. 22 23** verstanden haben und lösen können:
  - Aufgaben 1, 2, 4, 7, 8 und 10
  - Aufgaben 12, 15, 17, 19, 21
  - Aufgaben 23, 24