



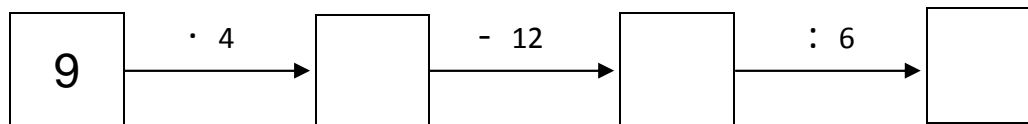
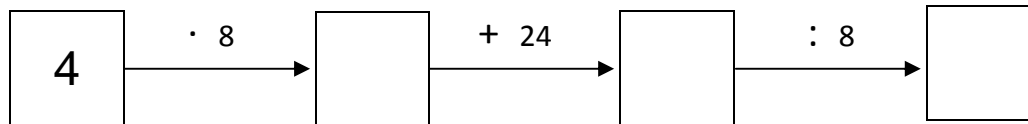
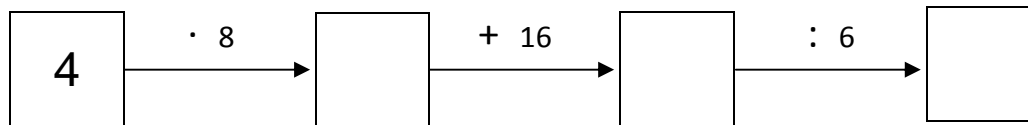
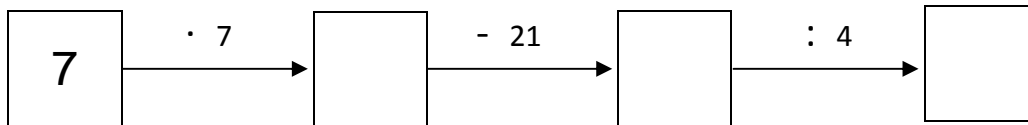
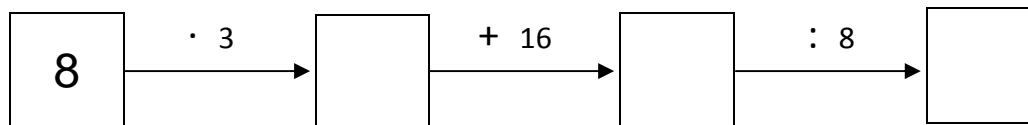
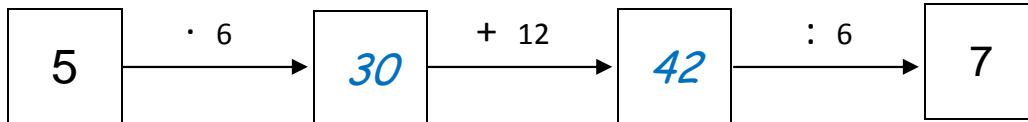
Teilaufgaben: Rechenkettten

1. Rechne die Rechenkettten aus.

(AB I)

Startzahl

Zielzahl



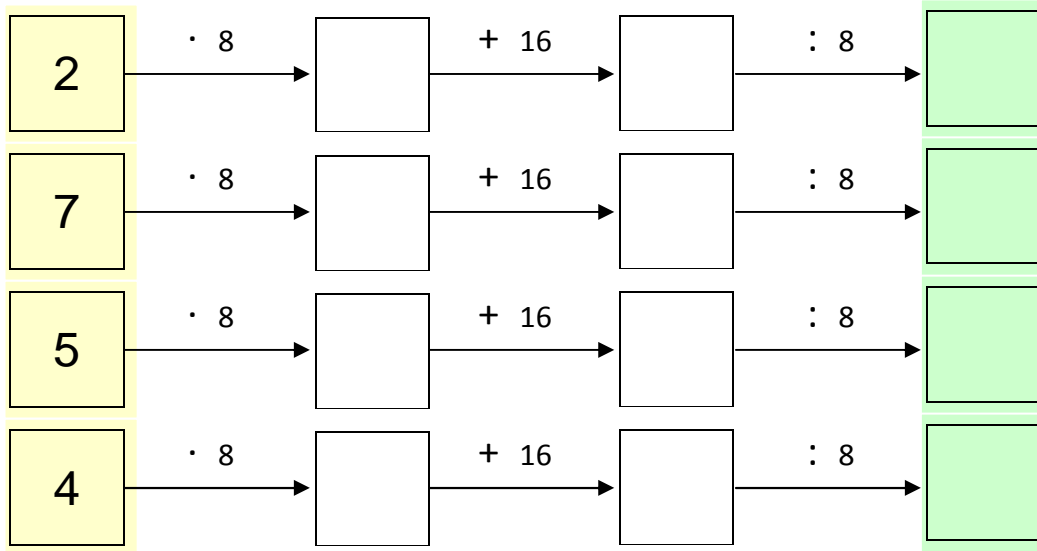


Teilaufgaben: Rechenkett

2.

Startzahl

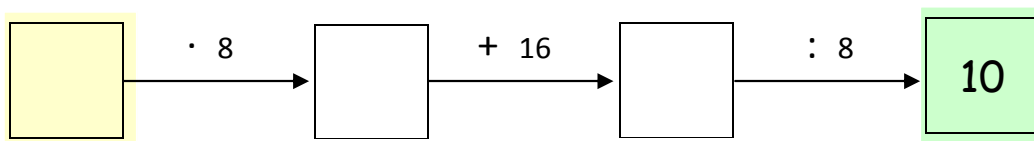
Zielzahl



- a) Sieh dir die Rechenkett **zunächst** genau an, **bevor** du sie ausrechnest.
Was fällt dir auf? (AB II)

- b) Rechne die Rechenkett aus. (AB I)
Vergleiche **Startzahl** und **Zielzahl**. Was fällt dir auf?

- c) Welche **Startzahl** musst du wählen, damit du als **Zielzahl** 10 erhältst? (AB II)



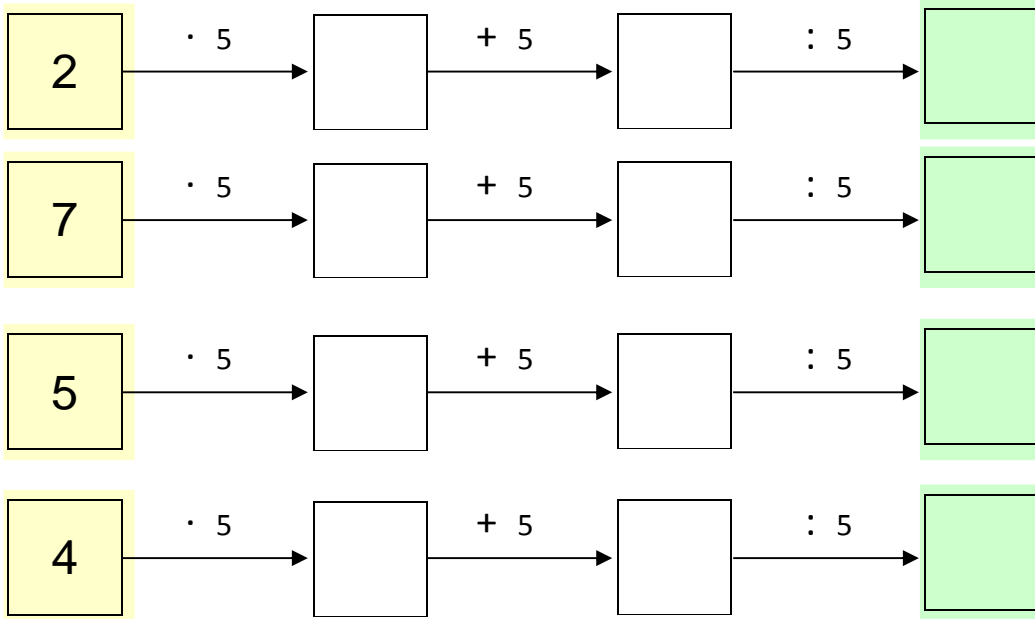


Teilaufgaben: Rechenkettten

3. Rechne die Rechenkettten aus.

Startzahl

Zielzahl



Warum ist die **Zielzahl** immer um 1 größer als die **Startzahl**? Begründe.

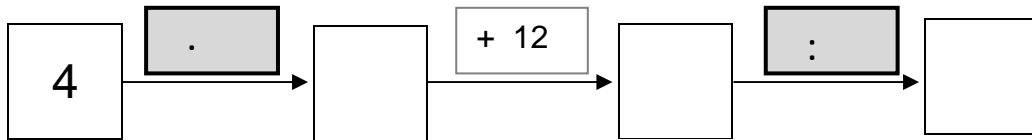
(AB III)



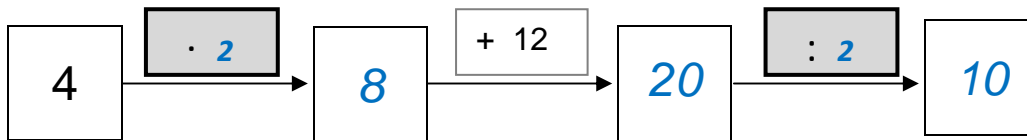
Teilaufgaben: Rechenkett

4. In die grauen Felder sollen die gleichen Zahlen eingesetzt werden.

Achtung: Bei der Zielzahl darf kein Rest herauskommen!

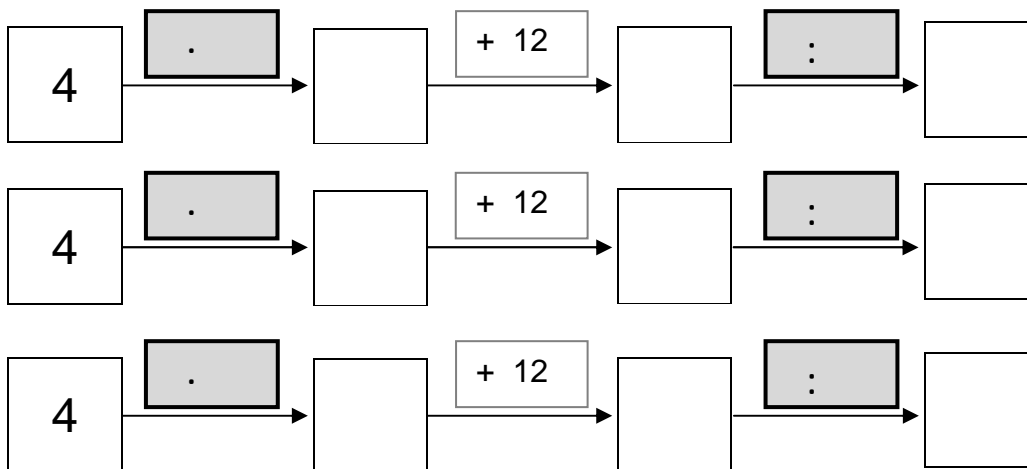


Beispiel:



a) Welche Zahlen kannst du noch einsetzen?

(AB II)



b) Kannst du einen Tipp geben, wie man schnell
passende Zahlen für die grauen Felder finden kann?

(AB III)

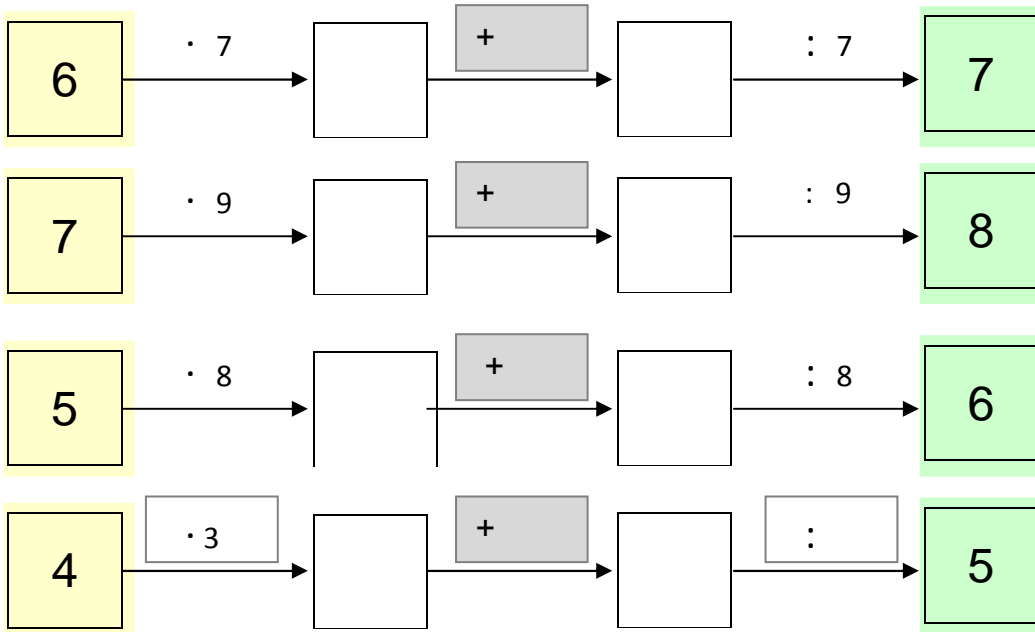


Teilaufgaben: Rechenkett

5. Die **Zielzahl** ist um 1 größer als die **Startzahl**.

a) Finde die fehlenden Zahlen.

(AB II)



b) Überlege: Welche Zahl gehört in das hellgrauen Kästchen?
Woher weißt du das?

(AB III)

