

Zahlen bis 10: Mengen, Würfelbilder, Ziffern

Vorschule (ca. 4–6 Jahre) · Zahlbegriff / mathematische Vorläuferfähigkeiten · ca. 5–10 Minuten pro Blatt

Anleitung für Eltern (diese Seite ist für dich, nicht für dein Kind)



Lernziel

Dein Kind zählt Mengen bis 10 sicher ab, erkennt Würfelbilder auf einen Blick und verbindet Menge und Ziffer. Die Ziffern 0 bis 10 schreibt es mit Startpunkt und richtiger Richtung nach.



Wofür?

Beim Tischdecken, Würfeln und Einkaufen: Wer Mengen schnell erfasst, hat später einen leichteren Start ins Rechnen.



Material

Bleistift und Buntstifte, ein Spielwürfel, dazu 10 kleine Dinge zum Legen wie Knöpfe, Nudeln oder Muggelsteine.



So begleitest du

Erst legen, dann zählen, dann schreiben: Lass dein Kind jede Menge mit Knöpfen nachlegen und auf jedes Plättchen tippen. Das orange Beispiel zeigt, wie es geht, die gestrichelte Aufgabe macht ihr zusammen, den Rest probiert dein Kind allein. Würfelspiel zu zweit (Seite 9): Ihr würfelt abwechselnd. Wer dran ist, sucht das gewürfelte Würfelbild in seinem Feld und malt einen Kreis darunter aus. Das blaue Feld oben gehört Spieler 1, das grüne unten Spieler 2. Wer zuerst eine Spalte voll hat, ruft „Fertig!“.



Kurz und ohne Druck

5 bis 10 Minuten reichen, gern täglich. Vergleicht am Ende gemeinsam mit der Lösungsseite. Lob die Anstrengung: „Du hast jedes Plättchen angetippt.“

Bildzeichen auf den Blättern



Basis



Stufe 1



Stufe 2



Stufe 3



zählen



einkreisen



verbinden



nachspuren



ausmalen



Lösungen



Startpunkt und Schreibrichtung (Zahl daneben = Reihenfolge der Striche)

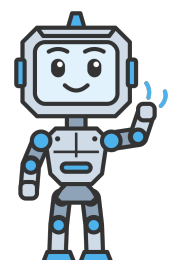


gestrichelt: nachspuren oder fertig machen



graue Plättchen: so viele sind es (immer fünf in einer Reihe, dann eine Lücke)

Orange hinterlegt ist immer das vorgemachte Beispiel. Die Lösungen stehen auf der letzten Seite.





Name: _____

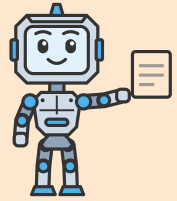


1

2



4



3

4



6



1

2

3

4



2

3

4

5



5

6

7

8



7

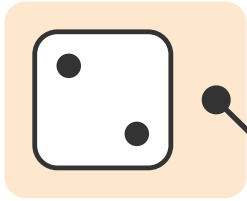
8

9

10



Name: _____



• **4**



• **1**



• **6**



• **2**



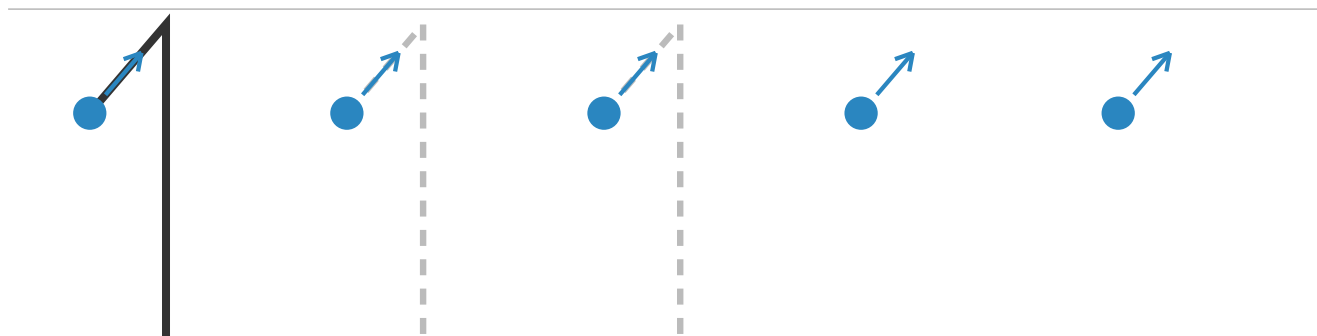
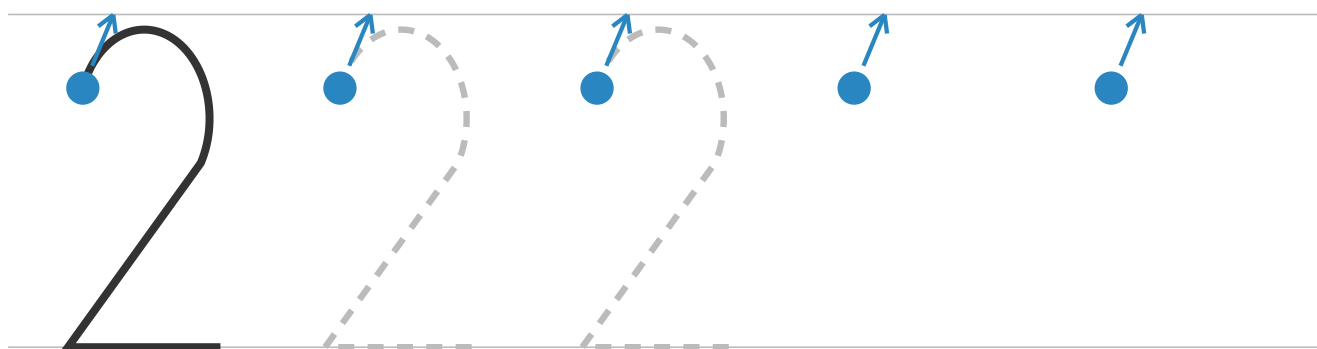
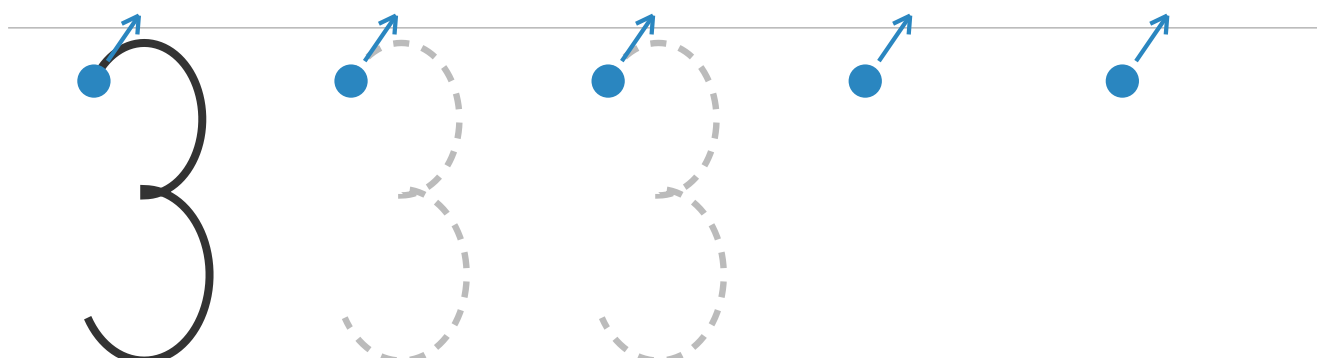
• **5**



• **3**

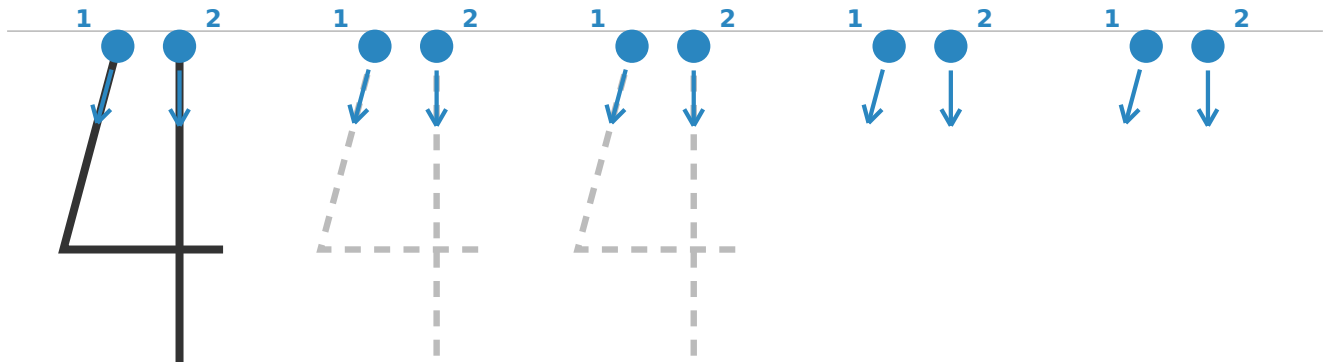
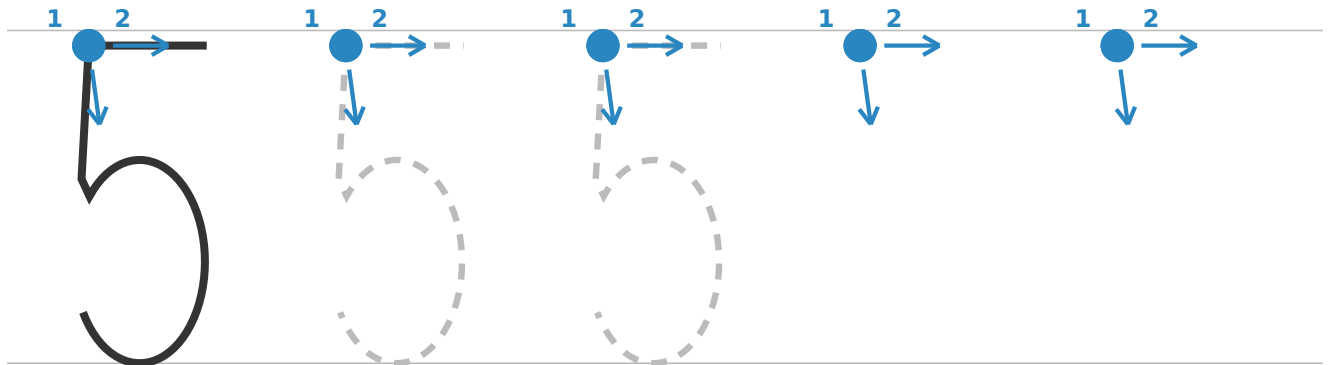
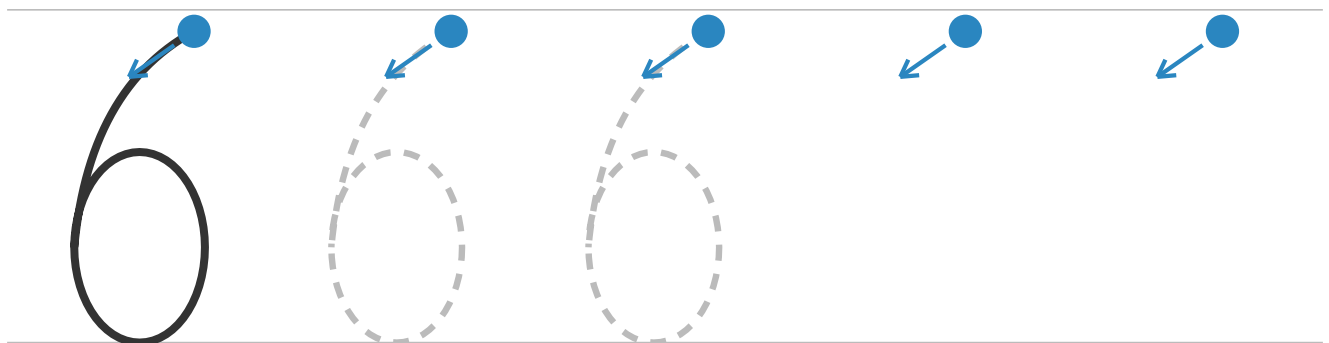


Name: _____



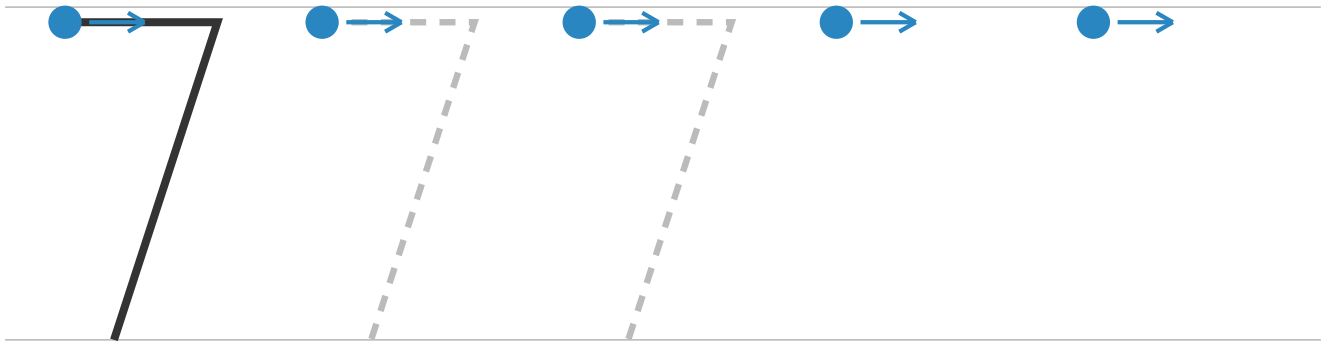


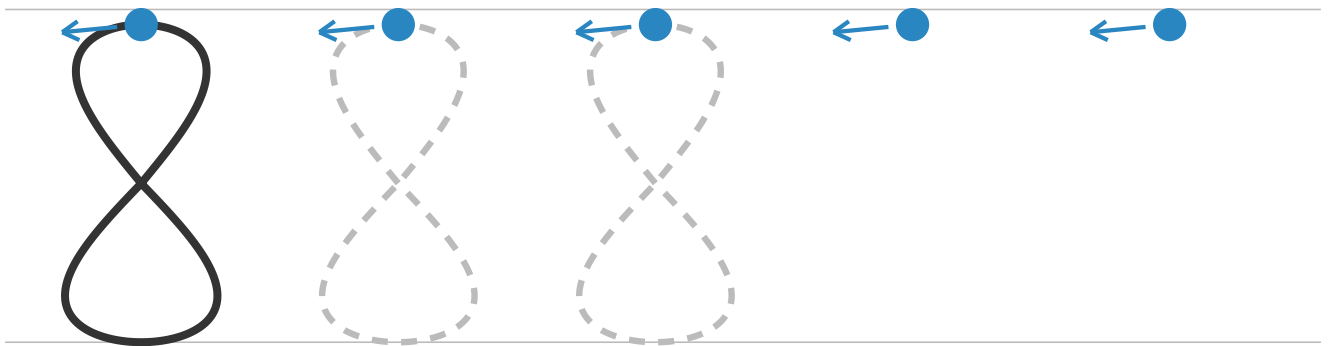
Name: _____

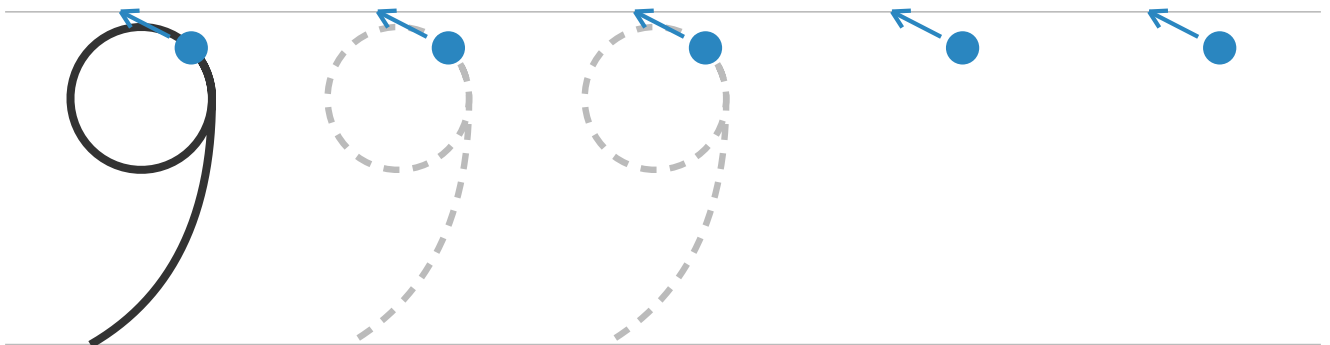




Name: _____

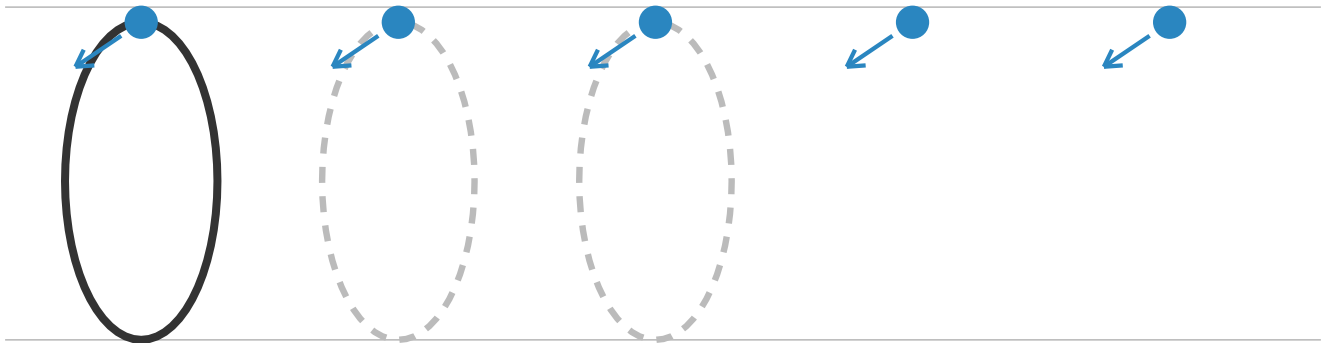
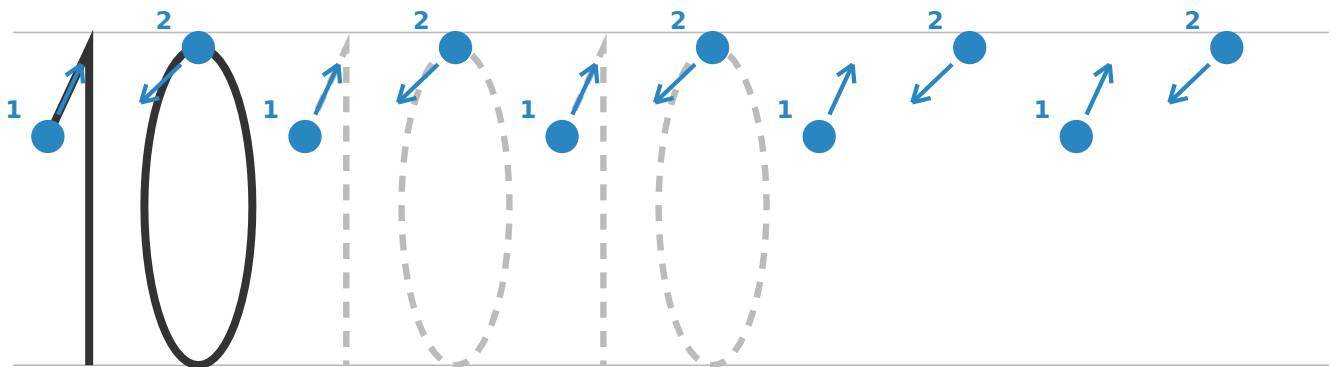








Name: _____



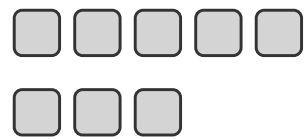


Name: _____

7



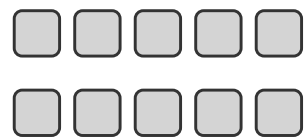
3



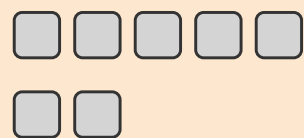
10



1



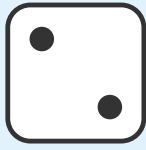
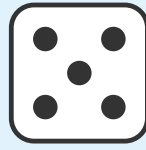
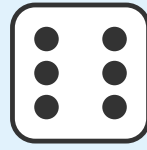
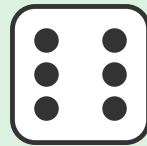
8





Zahlen bis 10 · Vorschule · Stufe 3 · Würfelspiel

Name: _____



Lösungen






 Zahlen bis 10 · Vorschule · Basis
 Name: _____


 1 2 **3** 4


 3 4 **5** 6


 1 **2** 3 4


 2 3 **4** 5


 5 6 **7** 8


 7 8 **9** 10




 Zahlen bis 10 · Vorschule · Stufe 1
 Name: _____








4
1
6
2
5
3




 Zahlen bis 10 · Vorschule · Stufe 3
 Name: _____

7
3
10
1
8







