



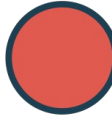
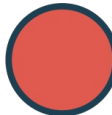
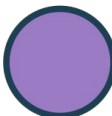
Muster fortsetzen

Boo! Banoo hat bunte Kreise aufgereiht. Schau genau: Welche Farben wiederholen sich? Sprich das Muster leise mit: rot, blau, rot, blau, rot, blau. Mal die nächsten Kreise in die leeren Kästchen. Du schaffst das!

Muster laut mitsprechen hilft: rot, blau, rot, blau. So wird die Wiederholung hörbar.



 Wie geht es weiter? Male die nächsten zwei Kreise.



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-1





Muster fortsetzen

Jetzt wird es kniffliger: Formen und Farben wechseln sich ab.
Zeig mit dem Finger auf jede Form und sprich mit. Wo fängt
das Muster wieder von vorne an? Mal die nächsten Formen.

Boo-tastisch!

Den Musterkern suchen: Welcher Teil wiederholt sich?
Einkreisen hilft, ihn zu finden.



Wie geht es weiter? Male die nächsten zwei Formen.



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-2





Muster fortsetzen

Tick hat Sachen in eine Reihe gelegt. Was kommt als Nächstes?
Schau dir die Reihe an und kreise rechts das richtige Bild ein.
Sprich das Muster dabei laut mit. Du schaffst das!

Bei Bildmustern erst die Reihe vorlesen lassen, dann wählen.
Das übt genaues Hinschauen.



 Was kommt als Nächstes? Kreise ein.

 Bonus: Stimmt das? Kreise ein.

Nach 10, 9, 8 kommt 7.

Nach 5, 10 kommt 20.

Ein Muster wiederholt sich.

ja nein

ja nein

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-3





Muster fortsetzen

Auch Zahlen können ein Muster haben! Manche Ketten zählen in Zweierschritten, manche rückwärts. Finde heraus, wie es weitergeht, und schreib die fehlenden Zahlen in die leeren Lampen. Boo-tastisch!

Zahlenfolgen sind Muster mit Zahlen: immer plus 2, immer minus 1. Den Schritt aufschreiben hilft.



Wie geht die Zahlenkette weiter? Schreibe die fehlenden Zahlen.

Five rows of light bulbs on strings, each ending with a star icon. The bulbs contain numbers or are empty for completion.

- Row 1: 2, 4, (empty), 8, 10, (empty), 14, 16, (empty)
- Row 2: 20, (empty), 18, 17, (empty), 15, 14, (empty), 12
- Row 3: 1, 3, 5, (empty), 9, (empty), 13, 15, (empty)
- Row 4: 0, 5, (empty), 15, (empty), 25, 30, (empty), 40
- Row 5: 19, (empty), 15, 13, 11, (empty), 7, 5, (empty)



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-4





Muster fortsetzen

In diesen Päckchen steckt ein Muster: Eine Zahl bleibt gleich, die andere wird immer größer. Rechne alle Aufgaben. Was fällt dir bei den Ergebnissen auf? Du bist ein Musterprofi!

Strukturierte Päckchen zeigen: Wird eine Zahl um 1 größer, wird auch das Ergebnis um 1 größer.



$1 + 1 = \square$ 

$1 + 2 = \square$ 

$1 + 3 = \square$ 

$1 + 4 = \square$ 

$1 + 5 = \square$ 

$1 + 5 = \square$ 

$2 + 4 = \square$ 

$3 + 3 = \square$ 

$4 + 2 = \square$ 

$5 + 1 = \square$ 

$1 + 2 = \square$ 

$2 + 2 = \square$ 

$3 + 2 = \square$ 

$4 + 2 = \square$ 

$5 + 2 = \square$ 

$1 + 1 = \square$ 

$2 + 2 = \square$ 

$3 + 3 = \square$ 

$4 + 4 = \square$ 

$5 + 5 = \square \square$ 



Bonus: Stimmt das? Kreise ein.

Nach Kreis, Dreieck, Kreis kommt Kreis.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-5





Muster fortsetzen

Zum Schluss ein Rätsel und dein eigenes Muster! Rechne die Plusaufgaben und finde das Lösungswort. Danach malst du ein Muster, das du dir selbst ausdenkst. Boo-tastisch!

Ein eigenes Muster zu erfinden zeigt, ob das Prinzip verstanden ist. Gern laut erklären lassen.



Rechne. Finde das Lösungswort.

Schlüssel:

2 T	4 L	5 U	6 A	7 M	8 E	9 S	10 R
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

$3 + 4$



$2 + 3$



$6 + 3$



$1 + 1$



$4 + 4$



$5 + 5$



Male dein eigenes Muster.



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M112-6

