



## Pläne lesen: Planquadrate und Wege

Banoo hat einen Plan vom Schlossgarten gezeichnet. Oben stehen Buchstaben, links stehen Zahlen. So hat jedes Feld einen Namen, zum Beispiel C2: erst die Spalte, dann die Zeile. Wo liegt was? Du schaffst das!

Planquadrate gibt es auf echten Stadtplänen und Wanderkarten. Gemeinsam etwas darauf zu suchen, übt dasselbe.



|   | A                                                                                   | B                                                                                  | C                                                                                   | D                                                                                   | E                                                                                    | F                                                                                     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |                                                                                     |                                                                                    |                                                                                     |    |                                                                                      |    |
| 2 |                                                                                     |  |                                                                                     |                                                                                     |   |                                                                                       |
| 3 |  |                                                                                    |                                                                                     |  |                                                                                      |                                                                                       |
| 4 |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                      |  |
| 5 |  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                       |

 In welchem Planquadrat liegt das?

Burg: \_\_\_\_\_



Brunnen: \_\_\_\_\_



Baum: \_\_\_\_\_



Teich: \_\_\_\_\_



Zelt: \_\_\_\_\_



Schaukel: \_\_\_\_\_



Rutsche: \_\_\_\_\_



Kiste: \_\_\_\_\_



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt  
M325-1





## Pläne lesen: Planquadrate und Wege

Jetzt fragt Tick andersherum. Er nennt dir ein Planquadrat, und du schaust nach, was dort liegt. Fahr mit einem Finger die Spalte hinunter und mit dem anderen die Zeile entlang. So findest du alles. Boo-tastisch!

Häufiger Fehler: Zeile und Spalte vertauschen. Der Buchstabe kommt immer zuerst.



|   | A                                                                                   | B                                                                                   | C                                                                                   | D                                                                                   | E                                                                                    | F                                                                                     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |                                                                                     |    |                                                                                     |                                                                                     |    |                                                                                       |
| 2 |   |                                                                                     |                                                                                     |   |                                                                                      |   |
| 3 |                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| 4 |  |  |                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                       |
| 5 |                                                                                     |                                                                                     |  |  |                                                                                      |  |



Was liegt dort? Schreibe.

A2: \_\_\_\_\_



A4: \_\_\_\_\_



B1: \_\_\_\_\_



B4: \_\_\_\_\_



C3: \_\_\_\_\_



C5: \_\_\_\_\_



D2: \_\_\_\_\_



D5: \_\_\_\_\_



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt  
M325-2





## Pläne lesen: Planquadrate und Wege

Banoo geht im Garten spazieren. Nimm den Plan von Seite 1 zu Hilfe. Fang im Startfeld an und geh Feld für Feld: erst nach rechts oder links, dann nach oben oder unten. Wo kommst du an? Du schaffst das!

Mit dem Finger mitgehen hilft. Wer sicher ist, zählt nur noch die Felder.



Wo kommst du an? Schreibe das Planquadrat.

A1, 3 rechts, 2 unten:



B2, 2 rechts, 3 unten:



F1, 4 links, 1 unten:



C5, 2 rechts, 3 oben:



E4, 3 links, 2 oben:



A3, 5 rechts, 2 unten:



D1, 2 links, 3 unten:



F5, 1 links, 4 oben:



B4, 4 rechts, 3 oben:



C2, 3 unten:



E5, 4 links:



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt  
M325-3





## Pläne lesen: Planquadrate und Wege

Jetzt beschreibst du die Wege selbst. Wie viele Felder geht man nach rechts oder links, wie viele nach oben oder unten? Schreib zuerst die Schritte zur Seite, dann die Schritte nach oben oder unten. Boo-tastisch!

Es gibt mehrere kürzeste Wege. Hier zählt die Reihenfolge: erst zur Seite, dann nach oben oder unten.



|   | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 |   |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   |   |
| 5 |   |   |   |   |   |   |



Beschreibe den Weg. Zum Beispiel: 2 rechts, 1 unten

Von der Burg zum Brunnen: \_\_\_\_\_



Vom Teich zur Laterne: \_\_\_\_\_



Von der Kiste zur Schaukel: \_\_\_\_\_



Vom Gartenhaus zum Zelt: \_\_\_\_\_



Von der Rutsche zur Burg: \_\_\_\_\_



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt  
M325-4





## Pläne lesen: Planquadrate und Wege

Ein Geheimplan! In den Feldern stehen Buchstaben. Such jedes Planquadrat und schreib den Buchstaben auf. Der Reihe nach gelesen ergeben sie zwei Wörter. Was hat Banoo im Garten vergraben? Du bist ein echter Planprofi!

Ein falscher Buchstabe zeigt, welches Planquadrat noch einmal gesucht werden sollte.



|   | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 |   | R | M |   |   | U |
| 2 |   |   | F | K |   | M |
| 3 |   | D |   | M | O | P |
| 4 | H |   | G | O |   | M |
| 5 | H | U |   | E | L | N |



Welcher Buchstabe steht dort? Schreibe dann die Wörter.

C4: \_\_\_\_\_



E3: \_\_\_\_\_



E5: \_\_\_\_\_



B3: \_\_\_\_\_



D2: \_\_\_\_\_



B1: \_\_\_\_\_



D4: \_\_\_\_\_



F5: \_\_\_\_\_



D5: \_\_\_\_\_



Wort 1: \_\_\_\_\_



Wort 2: \_\_\_\_\_



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt  
M325-5

