



## Konzept für Bee-Bot und Blue-Bot

### Niedersachsen-Quiz für Erwachsene

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Elbtalaue   | Irland<br> |  | Yoga<br> |
| Langeoog<br> |            |  | Braunlage   |

Quiz\_Beispielspielplan, Ausschnitt

Dieses Quiz ist universell einsetzbar, z. B. zum Tag oder der Nacht der Bibliotheken, dem Tag der Niedersachsen o. ä.

In diesem Quiz stellen Sie Ihren Spielerinnen und Spielern insgesamt acht Fragen. Es gibt zu jeder Frage drei Antwortmöglichkeiten. So passen alle Antworten in die Spielmatte.

### Quizturnier – ein Spielfeld, alle Antworten, zeitgleich mit mehreren Gruppen

Drucken Sie die Bild- und Textkarten mehrfach (nach Anzahl der Gruppen) aus. Empfehlung: zwei bis drei Spielende pro Gruppe, aber auch größere Gruppen sind denkbar. Legen Sie alle Karten in die Spielmatten ein, sofern Sie mehrere besitzen. Alternativ können Sie sie auch auf den Boden legen. In diesem Fall empfehlen wir Ihnen, die Karten mit ein wenig Folie zu befestigen, damit der Bot sie nicht verschiebt, wenn er über sie fährt. Sind die Karten identisch angeordnet, ist der Weg zur Lösung bei den Spielenden zu Beginn gleich und die Spannung bleibt hoch, welche Antwort wohl richtig ist. Auch das Publikum ist in der Lage, alles zu verfolgen. Ordnen Sie die Karten nicht identisch an, müssen die Spielenden die jeweiligen Antwortmöglichkeiten zuerst suchen und dann die entsprechende Programmierung vornehmen.

Vor dem Start werden die Bee- oder Blue-Bots in Fahrtrichtung vor das Spielfeld, direkt vor der Karte links unten positioniert. Stellen Sie die erste Frage und halten dabei die Antwortmöglichkeiten für alle sichtbar hoch. Die Teams beraten sich und programmieren ihren Bot so, dass er auf die richtige Antwort gelangt. Nur eine Programmierung ist erlaubt. Eine Korrektur ist jedoch möglich, **bevor** der Blue- oder Bee-Bot gestartet wurde. Ist die Programmierung fertig, geben Sie das Kommando zum gleichzeitigen Start. Stehen die Bots danach auf der richtigen Antwort, dürfen die Teams weitermachen. Bei einer falschen Antwort scheidet das Team aus. In größeren Gruppen darf reihum jedes Teammitglied eine Frage beantworten. Es wird bis zur letzten Frage gespielt oder bis nur noch ein Team übrig ist.

**Alternative:** Sie arbeiten mit der Vergabe von Punkten: Für jede richtige Antwort gibt es einen Punkt. Wer die meisten Punkte hat, gewinnt.

Am spannendsten sind diese Turniere dann, wenn möglichst viele Gruppen teilnehmen. Mit unseren Mach-mal-Boxen könnten sechs Gruppen (sechs Bee-Bots/Blue-Bots inklusive) das Spiel bestreiten.

**Tipp:** Halten Sie eine Schätzfrage bereit, wenn Teams im Gleichstand enden, um eine Entscheidung herbeizuführen.

**Hinweis:** Nach jeder gespielten Frage muss der **Speicher** von Bee- oder Blue-Bot gelöscht werden, damit mit dem Bot die jeweils nächste Frage richtig beantwortet werden kann.

### **Quizturnier mit mehreren Runden**

Um eine Veranstaltung offener zu gestalten, haben Sie die Möglichkeit, nur einige Fragen spielen zu lassen (z. B. stündlich). Dann können immer wieder neue Teilnehmende das Quiz durchlaufen und die Fragen und Antworten sind jeweils andere.

Alternativ können Sie auch zu bestimmten Zeiten spielen und/oder die Sieger aus den einzelnen Runden noch einmal gegeneinander antreten lassen.

**Tipp:** Ergänzen Sie das Quiz mit weiteren Fragen.

Vorlagen für Blankoquadrate zum Ausdrucken finden Sie auf unserer [Homepage](#) bei den Druckvorlagen. Die hier verwendeten Illustrationen sind frei in der Nutzung und stehen über [www.cocomaterial.com](http://www.cocomaterial.com) auch Ihnen zur Verfügung, ebenfalls die von der Künstlichen Intelligenz Copilot erstellten Bilder zu Lüneburg (Kran) und Goslar (Erzbergwerk).

## **Quizfragen**

**Niedersachsen ist das zweitgrößte Bundesland. Es hat eine vergleichbare Fläche wie**

- **Guinea-Bissau**
- **Irland**
- **Dominikanische Republik**

Die Dominikanische Republik ist von der Fläche her mit Niedersachsen vergleichbar. Bayern als größtes Bundesland ist ca. so groß wie Irland, Baden-Württemberg entspricht der Fläche von Guinea-Bissau.

### **Welche der Ostfriesischen Inseln ist die Größte?**

- **Baltrum**
- **Borkum**
- **Langeoog**

Borkum ist mit 30 km<sup>2</sup> die größte der Inseln, Baltrum die kleinste. Sie misst nur 6,5 km<sup>2</sup>. Langeoog ist mit knapp 19,7 km<sup>2</sup> die drittgrößte der Inseln.

### **Welcher lustige Rekord wurde 2018 in Niedersachsen aufgestellt?**

- **Weltrekord im Treppenlauf**
- **Europarekord im Yoga, Position Hund**
- **Deutscher Rekord im Angeln von Müll**

Es geht um den Treppenlauf: Andre Weinand schaffte im Annastift in Hannover die 84.000 Stufen in 10 Stunden und 13 Minuten.

### **Welches der folgenden Gemüse nimmt die zweitgrößte Anbaufläche nach Kartoffeln in Niedersachsen ein?**

- **Spargel**
- **Speisezwiebeln**
- **Mohrrüben**

Trotz der kurzen Erntezeit belegt der Spargel die zweitgrößte Anbaufläche, bevorzugt in der Region Hannover und im Landkreis Lüneburg. Ihm folgen die Speisezwiebeln und Mohrrüben auf Platz zwei und drei.

**Niedersachsen hat mit der Marktkirche „Zum Heiligen Geist“ die größte Holzkirche in Deutschland.**

**In welcher Stadt im Harz steht sie?**

- **Osterode**
- **Clausthal-Zellerfeld**
- **Braunlage**

Die Kirche steht in Clausthal-Zellerfeld, ist 57 Meter lang und 26 Meter breit und bietet bis zu 2.000 Menschen Platz.

**Das Stadtwappen der Landeshauptstadt Hannover zeigt als Hauptelement eine Mauer mit geöffnetem Tor.**

**Welches Tier befindet sich auf dieser Mauer?**

- **Löwe**
- **Stier**
- **Pferd**

Ein Löwe ziert das Wappen. Er steht für das Adelsgeschlecht der Welfen.

## **Niedersachsen hat den zweitgrößten Nationalpark Deutschlands. Welcher ist es?**

- **Nationalpark Harz**
- **Nationalpark Wattenmeer**
- **Nationalpark Elbtalaue**

Niedersachsens größter Nationalpark ist das Wattenmeer, gefolgt vom Nationalpark Harz. Den Nationalpark Elbtalaue gab es nur von 1998-1999. Er entsprach nicht den Anforderungen, die für einen Nationalpark nötig sind.

## **Womit ist Niedersachsen auf der Liste des UNESCO-Weltkulturerbes vertreten?**

- **Dorum, Leuchtturm Kleiner Preuße**
- **Goslar, Erzbergwerk Rammelsberg**
- **Lüneburg, Alter Kran**

Neben dem Erzbergwerk Rammelsberg ist zudem die Altstadt von Goslar seit 1992 UNESCO-Weltkulturerbe. 2010 wurde es um das Oberharzer Wasserregal erweitert.

Weitere Weltkulturerbe-Stätten in Niedersachsen sind das Fagus-Werk in Alfeld und der Dom und die Michaeliskirche in Hildesheim.



Büchereizentrale  
Niedersachsen



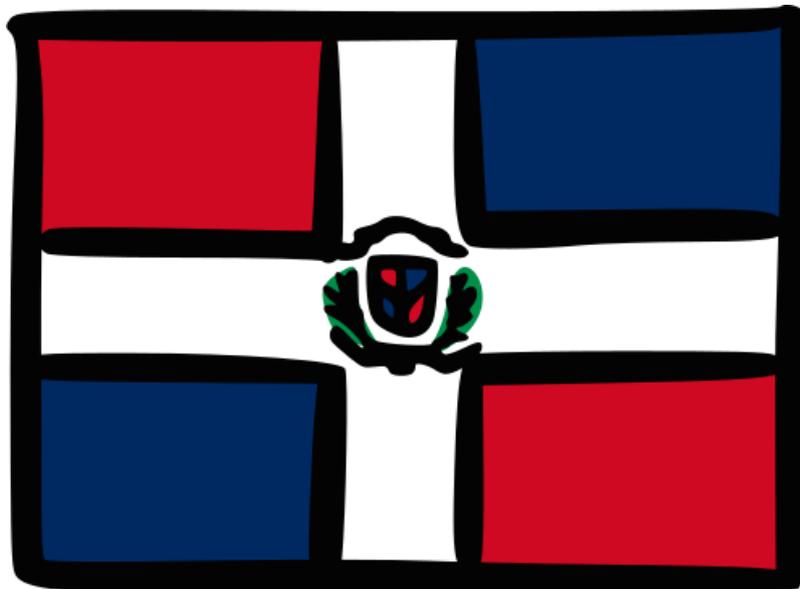
Kreativwerkstatt  
bz-niedersachsen.de

## Konzept für Bee-Bot und Blue-Bot

### Druckvorlage Niedersachsen-Quiz

Druckvorlage 15 x 15 cm, ohne Spielmatte verwendbar

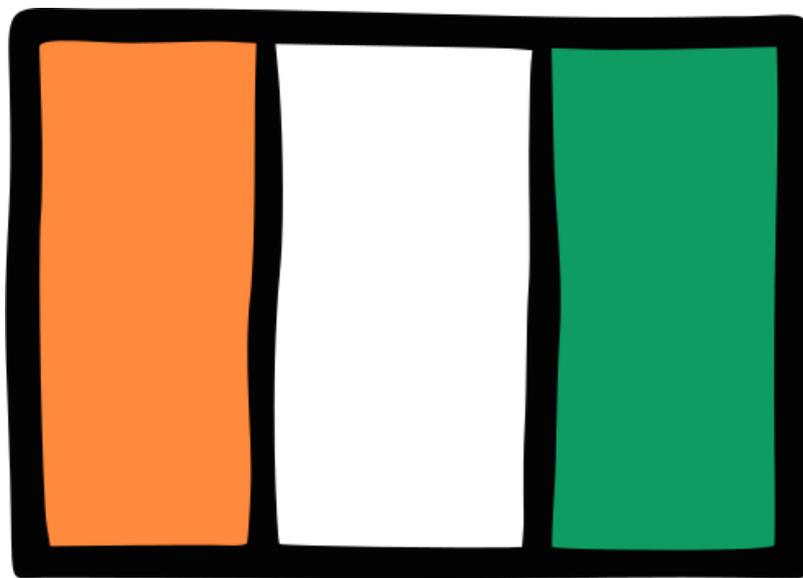
# Dominikanische Republik



# Guinea-Bissau



# Irland



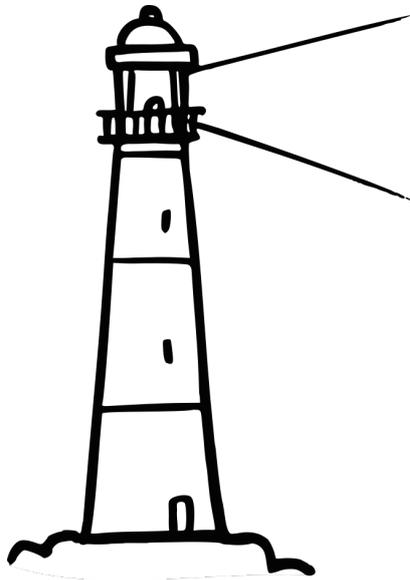
# **Nationalpark Harz**

# **Nationalpark Wattenmeer**

# **Nationalpark Elbtalaue**

# Dorum

## Leuchtturm Kleiner Preuße



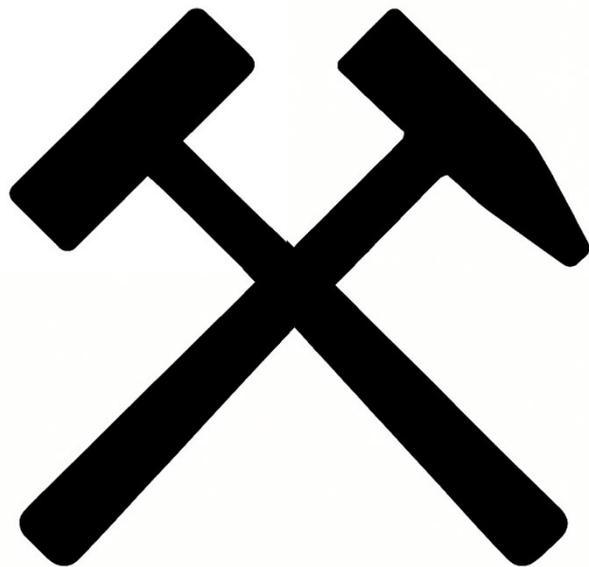
# Lüneburg

## Alter Kran



# **Goslar**

## **Erzbergwerk Rammelsberg**



# **Clausthal- Zellerfeld**

# Osterode

# Braunlage

# Borkum



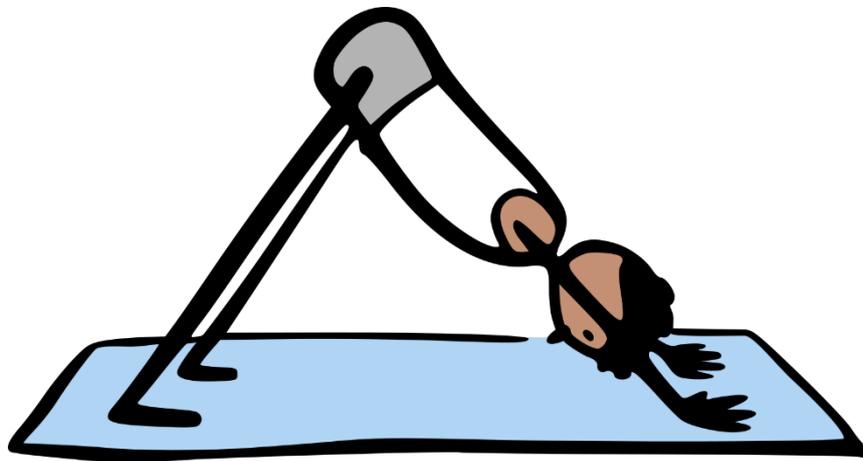
# Baltrum



# Langeoog



# Yogaposition

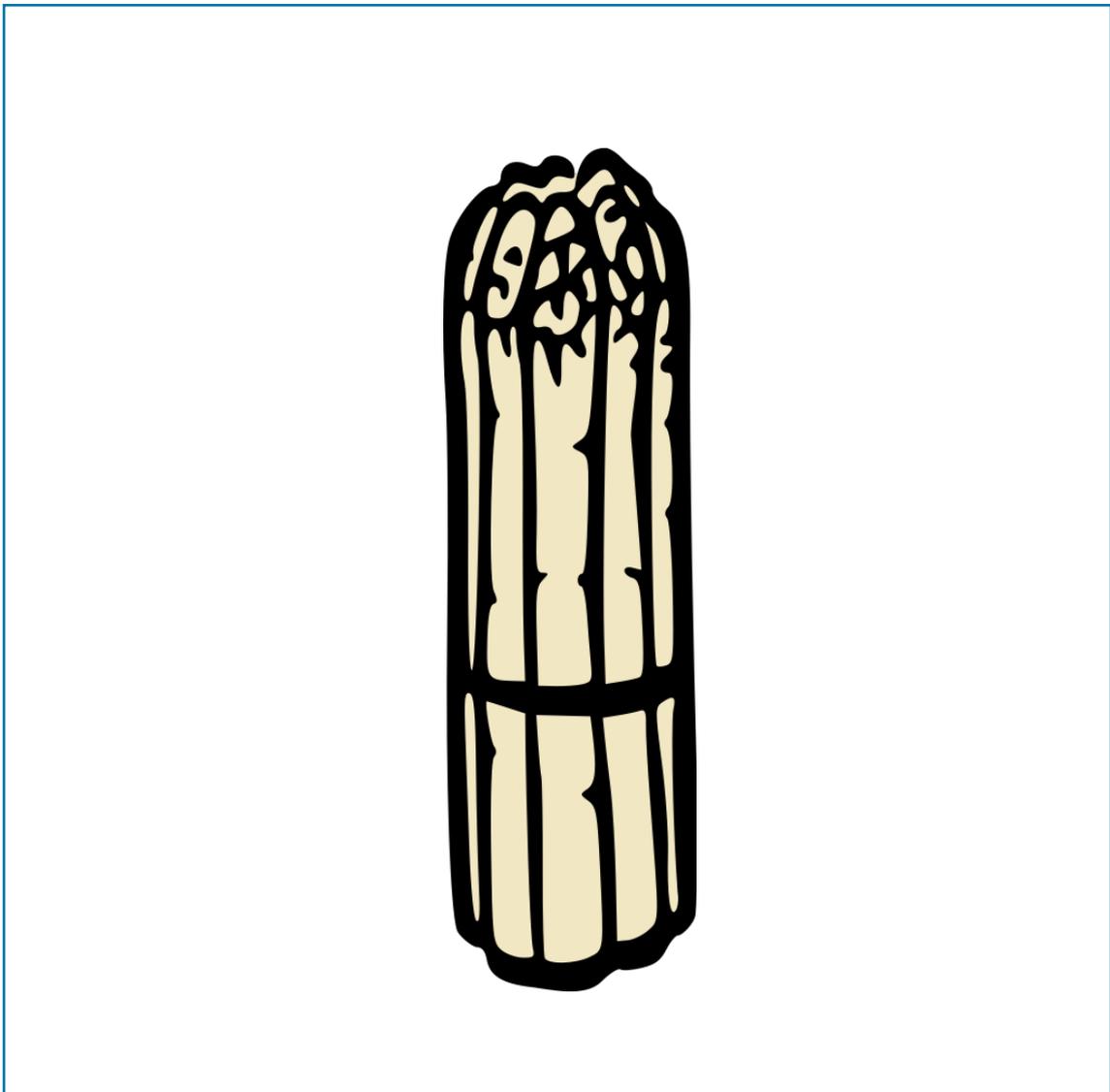


# Treppenlauf

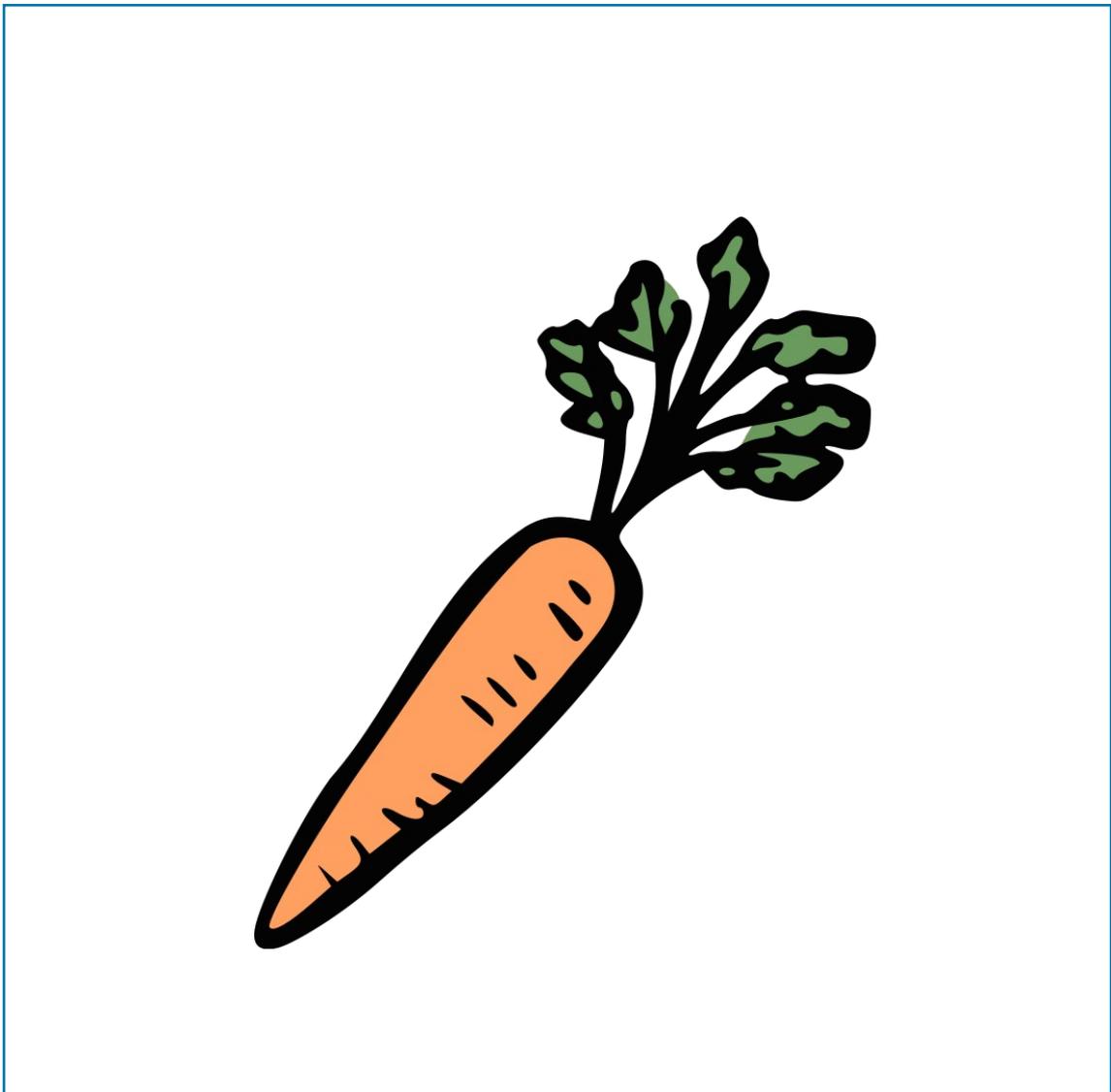


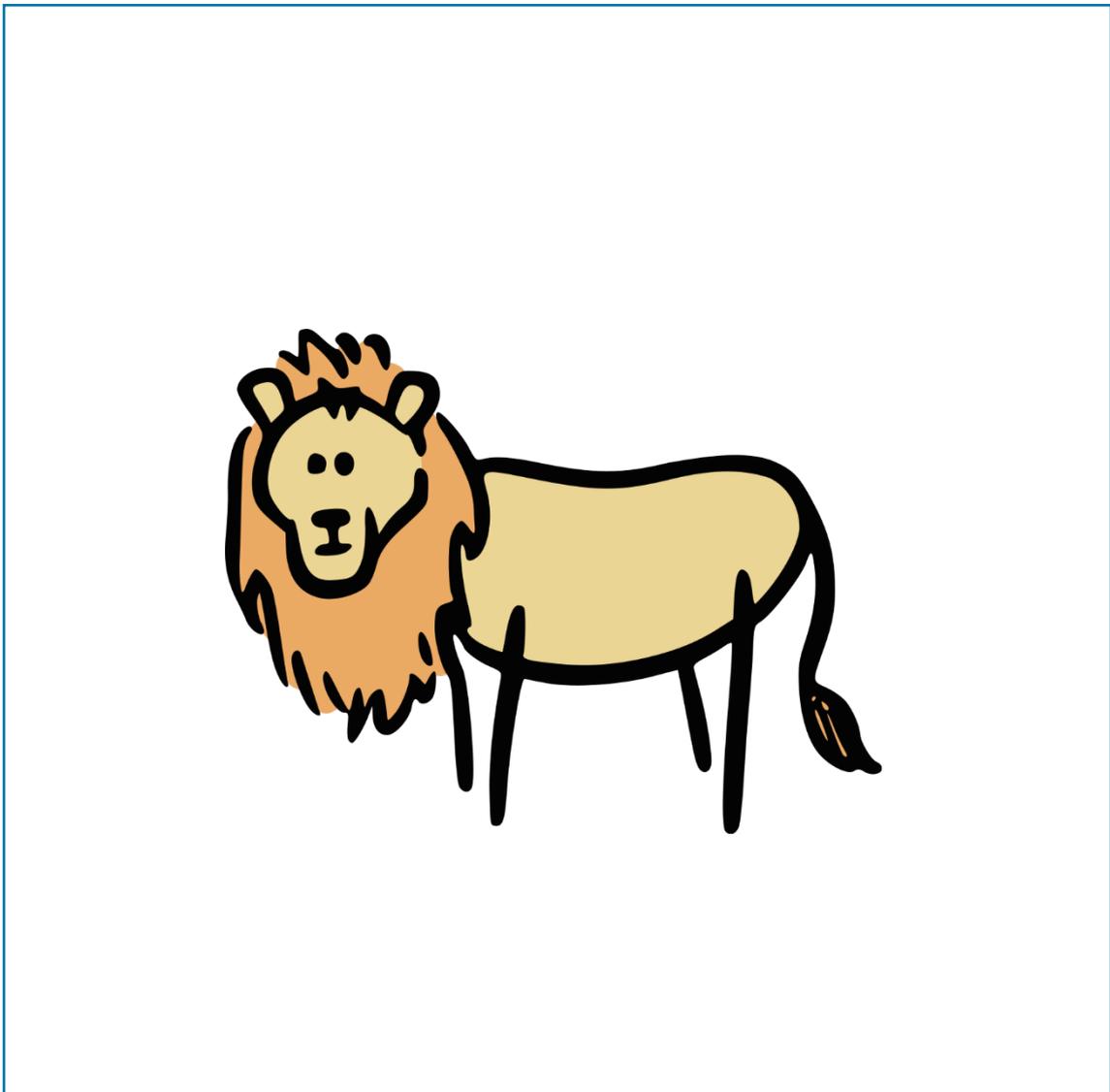
# Müll angeln

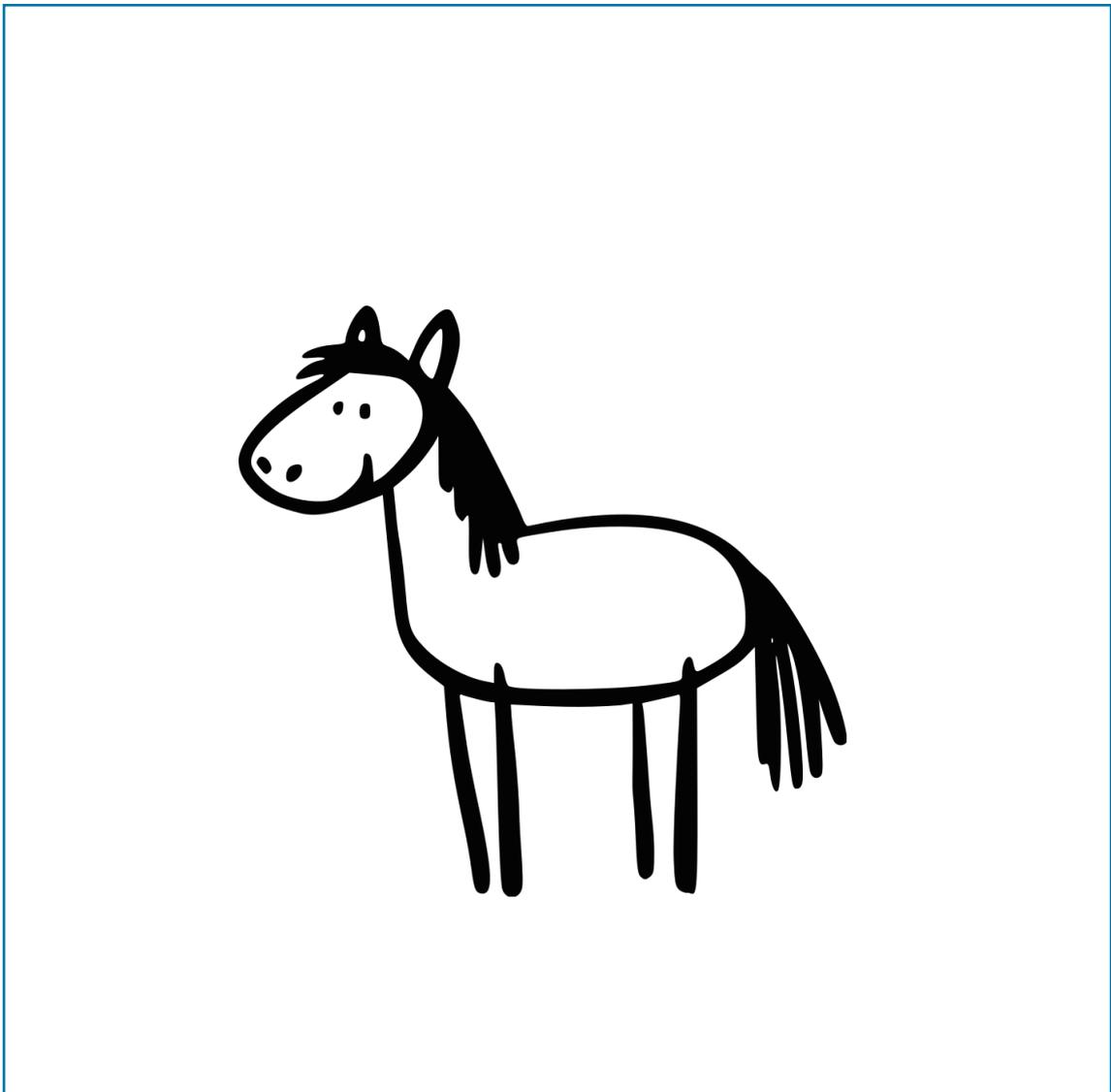


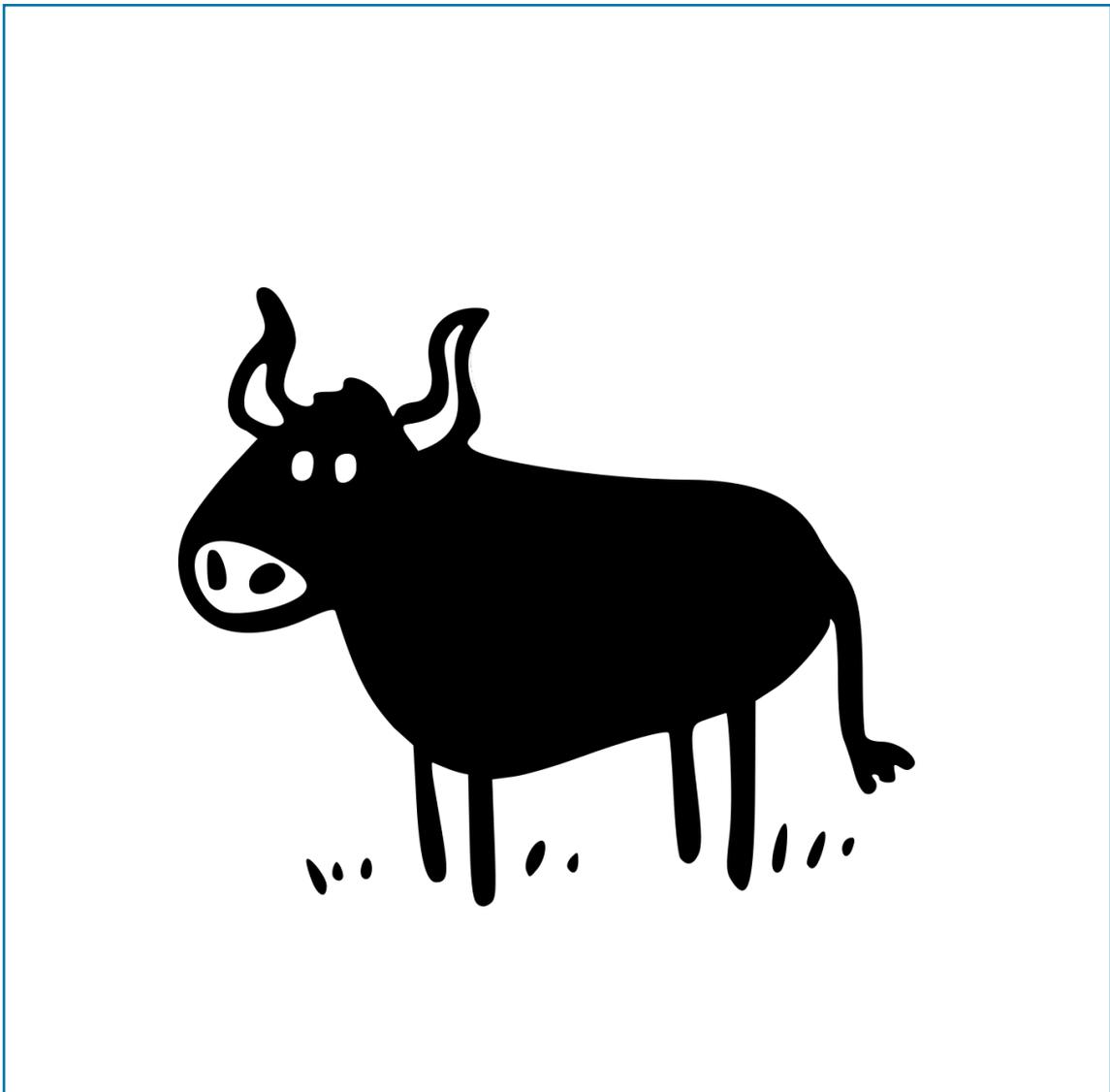




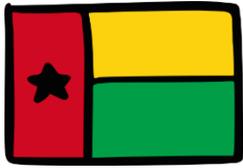




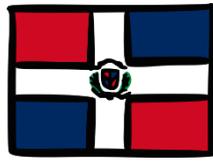




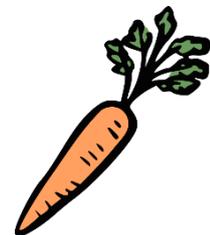
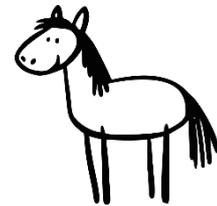
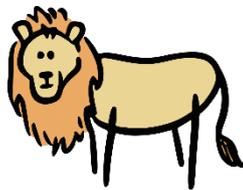
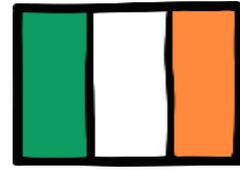
Guinea-Bissau



Dominikanische  
Republik



Irland



|               |                |                 |
|---------------|----------------|-----------------|
| <b>Borkum</b> | <b>Baltrum</b> | <b>Langeoog</b> |
|---------------|----------------|-----------------|

|                             |                 |                  |
|-----------------------------|-----------------|------------------|
| <b>Clausthal-Zellerfeld</b> | <b>Osterode</b> | <b>Braunlage</b> |
|-----------------------------|-----------------|------------------|

|                   |             |                  |
|-------------------|-------------|------------------|
| <b>Wattenmeer</b> | <b>Harz</b> | <b>Elbtalaue</b> |
|-------------------|-------------|------------------|

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>Treppenlauf</b></p>  | <p><b>Yogaposition</b></p>  | <p><b>Müll angeln</b></p>  |
|---|--|---|