

# ORIENTIERUNG

Abenteurerinnen und Abenteurer sind Meister darin, den richtigen Weg zu finden. Schau dir die Strecke zu deinem Ziel gut an. Falls du ein Smartphone hast, kannst du dir vorher eine Karten-App herunterladen. Du kannst aber auch ganz klassisch eine echte Karte aus Papier und einen Kompass mitnehmen.

Eine sogenannte Legende erklärt die verschiedenen Symbole, Linien und Flächen auf einer Karte.

Berge	Wanderweg
Wald	Pfad
Aussichtspunkt	Straße
Gewässer	Ort

## Wie findest du heraus, wo auf deiner Karte du dich befindest?

Eine Karten-App zeigt dir deinen Standort meist gleich an. Wenn du eine Papierkarte benutzt, kannst du dich nach Orten, Straßennamen oder Sehenswürdigkeiten umsehen, um zu bestimmen, wo du dich befindest.

## KOMPASS-ANLEITUNG

### Was ist ein Kompass?

Dieses praktische Instrument hilft Entdeckerinnen und Entdeckern schon seit Tausenden von Jahren dabei, sich zu orientieren.

### Wie funktioniert ein Kompass?

Die Nadel von einem Kompass ist magnetisch. Sie zeigt immer nach Norden zum magnetischen Nordpol der Erde.

### Wie benutzt du einen Kompass?

Richte deine Landkarte und deinen Kompass so aus, dass die Kompassnadel und der Pfeil für den Norden auf der Karte in die gleiche Richtung zeigen. So kannst du leicht herausfinden, in welche Himmelsrichtung du gehen musst.

## SCHON GEWUSST?

Manche Vögel navigieren mithilfe des Magnetfelds der Erde – wie lebendige Kompass!

## Deine eigene Karte zeichnen

Suche dir ein Gebiet aus, für das du eine Karte anfertigen möchtest, beispielsweise deine Straße, deinen Garten oder dein Zimmer.

Überlege dir eine Legende wie die auf der linken Seite.

Markiere einen Ort mit einem X und fordere jemanden aus deiner Familie oder deinem Freundeskreis auf, diesen Ort mithilfe der Karte zu finden.