

Gruppe \_\_\_\_\_

## **RECHTS ABBIEGEN – WIE GEHT DAS?**

---

### **1. Aufgabe: Einen Gegenstand anpeilen**

Jeder Gruppenteilnehmer erhält einen kleinen Stein. Geht nun nacheinander entlang des aufgelegten Seils. Eure Aufgabe ist es rechts Richtung *Brunnen* abzubiegen. Zusätzlich solltet ihr aber herausfinden, an welcher Stelle des Seils sich die kürzeste Entfernung zum *Brunnen* befindet. Legt dort euren Stein ab. Nachdem jeder an der Reihe war, diskutiert eure Ergebnisse.

Könnt ihr euch auf eine Stelle einigen? Dokumentiert in max. 5 Sätzen wie ihr vorgegangen seid und mit welchen Argumenten ihr euch für die Stelle entschieden habt!

### **2. Aufgabe: Exakt rechts abbiegen**

Das vor euch aufgelegte Seil enthält eine farbliche Markierung an einer bestimmten Stelle. Eure Aufgabe ist es nun, bis zu dieser Stelle entlang des Seils zu gehen und anschließend von dort aus genau rechts abzubiegen. Geht so einige Schritte von dieser Markierung weg, während euch eure Mitschülerinnen und Mitschüler beobachten. Wiederholt diesen Vorgang, bis alle aus eurer Gruppe an der Reihe waren. Besprecht anschließend eure Beobachtungen.

Wie biegt man exakt rechts ab? Dokumentiert in max. 5 Sätzen eure Vorgehensweise, Gedanken und Erkenntnisse!