

Das Fernglas am Leuchtturm

Am Meer ist das Fernglas verschwunden! Es lag im Leuchtturm.

Fest steht: Der Dieb war im Leuchtturm.

Kommissarin Kiebitz fragt vier Tiere:

Lotta
Katze

Finn
Fuchs

Zoe
Ziege

Oskar
Otter

Hinweise

- ☐ Finn war entweder am Strand oder im Leuchtturm.
- ☐ Oskar war entweder auf der Klippe oder im Leuchtturm.
- ☐ Lotta war entweder im Leuchtturm oder am Steg.
- ☐ Finn war nicht am Strand.

Wo war wer?

	Klippe	Strand	Leuchtturm	Steg
Lotta				
Finn				
Zoe				
Oskar				

Der Dieb oder die Diebin ist _____

Tipp: Bei „entweder ... oder“ ist genau eines wahr.

Das Fernglas am Leuchtturm

Bonusfall

Zum Rätsel auf Seite 1

Lotta	Steg
Finn	Leuchtturm
Zoe	Strand
Oskar	Klippe

Der Dieb ist Finn (Fuchs).

Finn war im Leuchtturm.

Lösungsweg

1. Mit Hinweis 1 und Hinweis 4 weißt du: Finn war im Leuchtturm.
2. Mit Hinweis 3 und Schritt 1 weißt du: Lotta war am Steg.
3. Mit Hinweis 2 und Schritt 1 weißt du: Oskar war auf der Klippe.
4. Die anderen Orte sind schon besetzt (Schritt 1, Schritt 2 und Schritt 3). Also: Zoe war am Strand.

So sieht deine fertige Tabelle aus:

Wo war wer?

	Klippe	Strand	Leuchtturm	Steg
Lotta	✗	✗	✗	✓
Finn	✗	✗	✓	✗
Zoe	✗	✓	✗	✗
Oskar	✓	✗	✗	✗