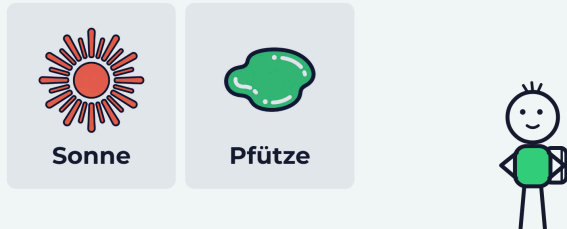


# Woher kommt der Regen?

## Die Sonne wärmt das Wasser

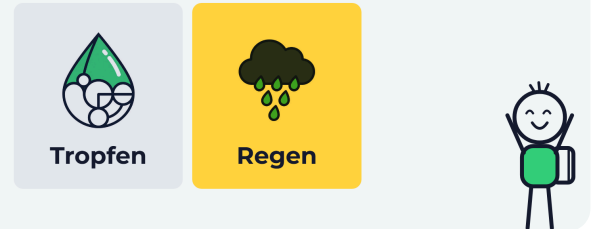
### Erst



Warmes Wasser steigt als Dampf nach oben.

## Die Tropfen fallen

### Zuletzt

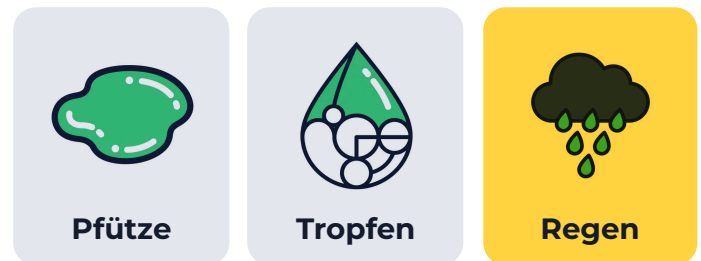


Oben werden die Tropfen groß und schwer – Regen!

## So entsteht Regen

- Die Sonne wärmt die Pfütze. Das Wasser wird warm.
- Warmes Wasser steigt als Dampf nach oben. Du siehst ihn nicht.
- Oben ist es kalt. Aus Dampf werden winzige Tropfen: eine Wolke.
- Die Tropfen werden groß und schwer. Sie fallen runter: Regen!
- Am Kochtopf siehst du das auch. Nur zuschauen, der Deckel ist heiß!

## Vom Boden zur Wolke



### FÜR ELTERN

Führen Sie eine Woche lang ein Wettertagebuch: Ihr Kind malt jeden Tag ein Zeichen für Sonne, Wolke, Regen oder Wind.

# Woher kommt der Regen?

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

1 Schreib das Wort ins Kästchen.

Dampf steigt hoch und wird kalt. Daraus wird eine .

Die Sonne wärmt die .

Warmes Wasser steigt als  hoch.

Große, schwere Tropfen fallen runter: !

2 Was kommt zuerst? Verbinde die Zahl mit dem Schritt.

**1****Regen fällt****2****Sonne wärmt****3****Dampf steigt**

# Woher kommt der Regen?

**3** Stimmt das? Kreuze an.

|                                             | STIMMT                   | STIMMT NICHT             |
|---------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Die Sonne wärmt das Wasser in der Pfütze.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Den Dampf in der Luft kann ich sehen.       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Eine Wolke ist aus winzigen Tropfen.        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Regen kommt aus einem Wasserhahn im Himmel. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Das Wasser geht immer im Kreis.             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

# Woher kommt der Regen?

FÜR ELTERN

Das Wasser geht immer im Kreis: Es verdunstet, bildet Wolken und fällt als Regen. Beim Kochtopf-Versuch hält ein Erwachsener den Deckel, das Kind schaut nur zu.

1 Schreib das Wort ins Kästchen.

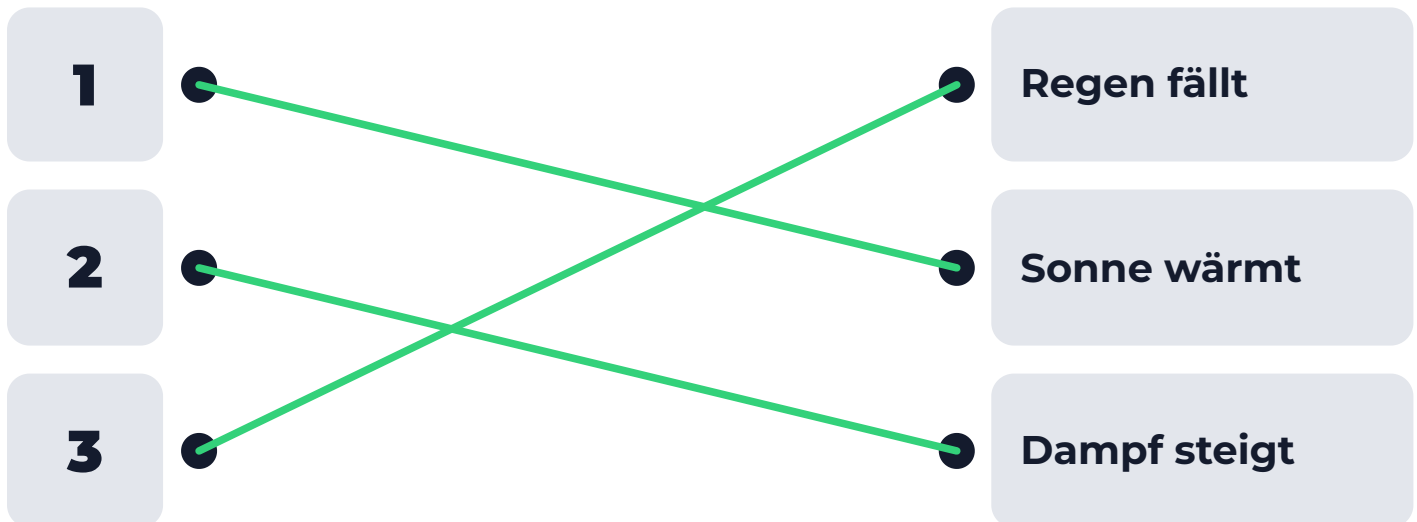
Dampf steigt hoch und wird kalt. Daraus wird eine **Wolke**.

Die Sonne wärmt die **Pfütze**.

Warmes Wasser steigt als **Dampf** hoch.

Große, schwere Tropfen fallen runter: **Regen**!

2 Was kommt zuerst? Verbinde die Zahl mit dem Schritt.



# Woher kommt der Regen?

3 Stimmt das? Kreuze an.

|                                             | STIMMT                              | STIMMT NICHT                        |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Die Sonne wärmt das Wasser in der Pfütze.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Den Dampf in der Luft kann ich sehen.       | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Eine Wolke ist aus winzigen Tropfen.        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Regen kommt aus einem Wasserhahn im Himmel. | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Das Wasser geht immer im Kreis.             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |