

## Sauer macht Lustig - Steckbrief von Säuren und sauren Lösungen

- ① Ergänze die Lücken, um die Definition einer Säure und sauren Lösung zu vervollständigen.

Säuren sind Stoffe, die \_\_\_\_\_, in wässrigen Lösungen abgeben können.

Daher nennen man sie Protonen \_\_\_\_\_. Ihr pH-Wert liegt in dem Beriech von

\_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_. Beim Umgang mit Säuren und sauren Lösungen ist immer eine

\_\_\_\_\_ zu tragen. Zudem sind Säuren \_\_\_\_\_ auf der Haut.

### Eigenschaften von Säuren



### Beispiele für Säuren

pH- Wert