|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **AK****Kappenberg** | **Animation:Reaktion: Schwache Säure mit Wasser** |  | [**SB1**](https://www.kappenberg.com/akminilabor/ear/sbrschwsmw.html)**1** |

Hier sind eine Reihe von Verständnisfragen zur Animation.. Name:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Aus welchen Grund hat diese Animation kein Ende im Gegensatz zu Reaktion einer starken Säure mit Wasser?
2. Welcher Unterschied besteht in der Simulation, wenn man oben links
 im Hamburger Menü „Lone-pair-Darstellung EIN wählt?
3. Beschreibe, was eigentlich bei der Reaktion der schwachen Säure mit Wasser geschieht.
4. Gib zwei Beispiele für schwache Säuren an.
5. Wodurch sind schwache Säuren charakterisiert?