

Säure-Theorie nach Bronstedt

Schau dir das Video unter <https://www.youtube.com/watch?v=x93KKVDahKY> an und beantworte die folgenden Fragen:

1. Wann entwickelt eine Säure erst ihr Säureeigenschaften?
2. Welches Ion ist dafür verantwortlich?
3. Wie nennt man das H^+ -Ion auch noch?
4. Schreibe die Formel für Salzsäure.
5. In welche Ionen zerfällt Salzsäure?
6. Leiten Säuren den elektrischen Strom?
7. Was bedeutet es, wenn eine Säure stark bzw. schwach ist?