

## Loop – SÄUREN-BASEN

schwache Säure	in der Autobatterie vor
Säuren färben Lackmus	Salpetersäure löst
rot	Silber
Basen färben Lackmus	Säuren und Basen ergeben
blau	Salze
Säuren haben pH-Wert von	Salze der Schwefelsäure
0 -7	Sulfate
Basen haben pH-Wert von	Salze der Salzsäure
7 – 14	Chloride
pH-Wert 7 bedeutet	Salze der Salpetersäure
neutral	Nitrate
Formel Schwefelsäure	Salze der Kohlesäure
$H_2SO_4$	Carbonate
Formel Salzsäure	Basen färben Blaukrautsaft
HCl	grün
Formel Salpetersäure	Lackmus ist
$HNO_3$	ein Indikator
Formel Kohlensäure	Königswasser löst
$H_2CO_3$	Gold
Salzsäure löst	Königswasser besteht aus
Kalk	Salzsäure und Salpetersäure
Schwefelsäure entzieht	pH-Wert 13 =
Wasser	starke Base
Salzsäure kommt	pH-Wert 8 =
im Magensaft vor	schwache Base
Schwefelsäure kommt	pH-Wert 6 =