

小6

理科

きほん

なまえ \_\_\_\_\_

## 水よう液の性質

\_\_\_\_\_ がつ \_\_\_\_\_ にち

〔 〕 に あてはまる 言葉を 書きましょう。

れい

青色の リトマス紙を 赤色に  
変える 水よう液を

酸性

と いう。

1 酸性は 青→赤、アルカリ性は  
赤→青、中性は どちらも 変えな  
い。2 塩酸は 鉄や アルミニウムを  
とかし、とけた あとは 別の もの  
になっている。① 水よう液を 蒸発させたとき、何も 残らないのは、  
が とけている 水よう液である。② 水よう液を あつかうときは、目を 守る ために  
を かける。③ 水酸化ナトリウム水よう液は、  
を とかす。④  
塩酸に アルミニウムが とけた 液を 蒸発させて 出てきた ものは、もとの  
アルミニウムとは

\_\_\_\_\_ ものである。

できた \_\_\_\_\_ / 4もん

