

小6

理科

ふつう

こたえ

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。

① 食塩水は **中性** の 水よう液である。

② 酸性・中性・アルカリ性の 強さを、色の 変化で 細かく 調べられる
液を **BTB液** と いう。

③ 塩酸・炭酸水・す(食用の す)は **酸性** の 水よう液である。

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 **ちがう** ものである。

⑤ どちらの リトマス紙の 色も 変えない 水よう液を **中性** と い
う。

⑥ 水酸化ナトリウム水よう液は、**アルミニウム** を とかす。

⑦ 水よう液を あつかうときは、目を 守る ために **保護めがね** を かけ
る。

できた / 7もん