

小6

理科

小テスト

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 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。
- ② 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。
- ③ 水酸化ナトリウム水よう液・石灰水・アンモニア水は **アルカリ性** の水よう液である。
- ④ 石灰水に 息を ふきこむと、 **白く** にごる。
- ⑤ 水よう液の 性質を 調べる ために 使う、色の 変わる 紙を **リトマス紙** という。
- ⑥ 炭酸水は、水に **二酸化炭素** が とけた 水よう液である。
- ⑦ 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。

じかん ふん てん / 100てん