

理科

個別配慮

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。

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 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。

② 石灰水に 息を ふきこむと、 **白く** にごる。

③ 水酸化ナトリウム水よう液は、 **アルミニウム** を と
かす。

できた / 3もん