液
ものの性質

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-07

リトマス紙で調べる

やさしい ★☆☆ ・ 色の変化で仲間分け



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 リトマス紙の色の変わり方から答えよう。

1 青色リトマス紙が赤色に変わる ◯ 酸性 ◯ 中性 ◯ アルカリ性

2 赤色リトマス紙が青色に変わる ◯ 酸性 ◯ 中性 ◯ アルカリ性

3 どちらのリトマス紙も変わらない ◯ 酸性 ◯ 中性 ◯ アルカリ性

2 リトマス紙の使い方で、正しいものに◯、まちがっているものに×を書こう。

1 □ リトマス紙は、ピンセットで持つ。

2 □ 液は、ガラス棒を使ってリトマス紙につける。

3 □ リトマス紙を、液の入った試験管の中に直接入れる。

4 □ 1つの液を調べるたびに、ガラス棒を水で洗う。



ヒント

青色と赤色のリトマス紙を、1まいずつ考えよう。
中性は、酸性でもアルカリ性でもない なかまです。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

ものの性質 ・ つぎは 「酸性・中性・アルカリ性の水よう液」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）