液
ものの性質

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-12

水よう液を見分ける

むずかしい ★★★ ・ 実験の結果から決める

1つずつ しぼろう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

A～Eは、食塩水・炭酸水・石灰水・塩酸・アンモニア水のどれかです（×は色が変わらない）。

	A	B	C	D	E
におい	ない	ある	ない	ある	ない
蒸発させた後	残らない	残らない	固体が残る	残らない	固体が残る
青色リトマス紙	赤になる	×	×	赤になる	×
赤色リトマス紙	×	青になる	×	×	青になる

1 A～Eの水よう液の名前を書こう。

1 A ＿＿＿＿＿＿　2 B ＿＿＿＿＿＿

3 C ＿＿＿＿＿＿　4 D ＿＿＿＿＿＿

5 E ＿＿＿＿＿＿

ことば　食塩水 ・ 炭酸水 ・ 石灰水 ・ 塩酸 ・ アンモニア水

2 アルカリ性の水よう液を2つえらぼう。

◯A ◯B ◯C ◯D ◯E



ヒント

まず「におい」で2つのグループに分けよう。

次に、蒸発させた結果とリトマス紙で しぼっていきます。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ものの性質 ・ つぎは この たんげんは おしまい

こたえは ここ

つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）