液
ものの性質

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-10

# 水よう液と金属

ふつう ★★☆ ・ 塩酸に金属を入れる




なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

## 1 金属を液に入れると、どうなるかな。

1 塩酸にアルミニウム ◯ あわを出してとける ◯ 何も変わらない

2 水にアルミニウム ◯ あわを出してとける ◯ 何も変わらない

3 塩酸に鉄（スチールウール）
◯ 何も変わらない ◯ あわを出してとける

4 食塩水に鉄（スチールウール）
◯ 何も変わらない ◯ あわを出してとける

## 2 正しいものに◯、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 塩酸を使う実験では、保護めがねをかける。

2 □ 塩酸のにおいは、手であおぐようにしてかぐ。

3 □ 塩酸に入れたアルミニウムは、いつまでもなくならない。

4 □ 水よう液には、金属を変化させるものがある。



ヒント

実験のようすを思い出して、液ごとに
あわが出るかどうかを1つずつ考えよう。

できたら
はなまる



こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）