電
力と電気

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-20

電気をためる

ふつう ★★☆ ・ コンデンサー

ためて
使おう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 手回し発電機でコンデンサーに電気をためて、豆電球につなぎました。

1 ハンドルを回す回数を多くすると、明かりがつく時間は
◯ 長くなる　◯ 短くなる

2 つないでしばらくすると、豆電球は
◯ だんだん明るくなる　◯ だんだん暗くなって消える

2 ことばをえらんで書こう。

コンデンサーは、電気を［①　　］ことができる。電気をためることを［②　　］という。

ことば　ためる ・ つくる ・ 蓄電（ちくでん） ・ 発電

3 正しいものに◯、まちがっているものに×を書こう。

1 □ コンデンサーにためた電気は、あとで使うことができる。

2 □ 電気は、つくることはできるが、ためることはできない。

3 □ じゅう電式の電池も、電気をためて使うものである。



ヒント
ためた電気の量と、使ったあとに残っている量を考えよう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント
力と電気 ・ つぎは 「豆電球と発光ダイオード」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）