

1 手回し発電機について、次の問いに答えましょう。

(1) 手回し発電機を使うと、電気をつくることができます。

電気をつくることを何というでしょうか。

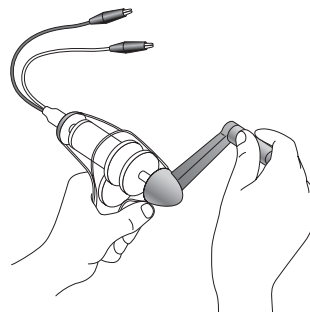
()

(2) 次の文の () にあてはまる言葉を書きましょう。

手回し発電機のハンドルを速く回すと、電流が

① () なり、ハンドルを回す向きを変えると、

電流の ② () が変わる。



2 光電池とかん電池について、次の文で正しいものには○を、まちがっているものには×を書きましょう。

① () 光電池は、光の当たらないところでもモーターを回すことができる。

② () かん電池は、光の当たらないところでもモーターを回すことができる。

③ () 光の当たらないところにある光電池に鏡で日光を当てるとモーターを回すことができる。

④ () 光電池は、日光さえあれば回路に電流が流れ続け、モーターを回し続けることができる。

