

電気をつくる・ためる

1 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

手回し発電機のハンドルを回すと、(①) をつくることができる。ハンドルを回す向きを逆にすると、電流の流れる (②) も逆になる。

①

②

2 光電池（太陽電池）に日光を当てて電気をつくるときのようにすについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号^{きごう}で答えましょう。

ア 日光が強く当たるほど、大きな電流が流れる。

イ 日光が強く当たるほど、電流は小さくなる。

ウ 日光の強さに関係なく、電流はいつも同じである。

答え

3 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

手回し発電機でつくった電気は、(①) にためておくことができる。ためた電気を豆電球や (②) につなぐと、光や回る動きに変えて使うことができる。

①

②

電気をつくる・ためる こたえ

1 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

手回し発電機のハンドルを回すと、(①) をつくることができる。ハンドルを回す向きを逆にすると、電流の流れる (②) も逆になる。

①

電気

②

向き

2 光電池（太陽電池）に日光を当てて電気をつくるときのようにすについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号^{きごう}で答えましょう。

ア

日光が強く当たるほど、大きな電流が流れる。

イ

日光が強く当たるほど、電流は小さくなる。

ウ

日光の強さに関係なく、電流はいつも同じである。

答え

ア

3 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

手回し発電機でつくった電気は、(①) にためておくことができる。ためた電気を豆電球や(②)につなぐと、光や回る動きに変えて使うことができる。

①

コンデンサー

②

モーター