小6 理科 小テスト こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

私たちの生活と電気

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

□に あてはまる 言葉を 書きましょう。

① 光電池に 当てる 光を 強くすると、つないだ モーターの 回り方は［速く］なる。

② 電気は、電熱線に 流すと［熱］に 変わる。

③ コンピュータに させたい 動作の 手順を 決めて 指示した ものを［プログラム］と いう。

④ センサーと プログラムを 組み合わせて、電気の 使い方を 自動で 調整する しくみを 作る ことを［プログラミング］と いう。

⑤ 人が 来たときだけ 明かりが つくように、［センサー］と プログラムで 電気の 使い方を 制ぎょできる。

⑥ 光電池を 箱で おおって 光が 当たらないように すると、つないだ モーターは［回らない］。

⑦ 手回し発電機の 中には［モーター］が 入っていて、ハンドルで それを 回して 電気を 作る。

じかん［　　］ふん　　てん［　　］/ 100てん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら