

小6

理科

小テスト

こたえ

なまえ _____

てこと電気の利用

_____ がつ _____ にち

□に あてはまる 言葉を 書きましょう。

① 手回し発電機の ハンドルを 速く 回すと、豆電球は 明るく 光る。

② 作用点が 支点と 力点の 間に ある 道具に、くぎぬき や せんぬきがある。

③ 豆電球より 少ない 電気で 長く 光る ものを 発光ダイオード という。

④ 電気は、モーターに 流すと 動き に 変わる。

⑤ 支点から 作用点までの きょりを 短くすると、ものを持ち上げる 力は 小さく て すむ。

⑥ てこに 力を 加える 点を 力点 という。

⑦ てこを 支えている 点を 支点 という。

じかん ふん てん / 100てん