小6 理科 ふつう こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

てこのはたらき

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

□に あてはまる 言葉を 書きましょう。

① てこを 支えている 点を [支点] と いう。

② てこを 使うと、小さな 力で 重い ものを [持ち上げる] ことが できる。

③ 支点から 同じ きょりに おもりを つるした てこは、おもりが 重い ほうが [下がる] 。

④ 支点から 作用点までの きょりを 長くすると、ものを 持ち上げる 力は [大きく] なる。

⑤ 実験用てこの 左の うでの 目もり3に 20gの おもりを つるした。右の うでの 目もり4に [15] gの おもりを つるすと 水平に つり合う。

⑥ 支点から 力点までの きょりを [短く] すると、ものを 持ち上げる 力は 大きく なる。

⑦ てこの 力点に 加える 力の 大きさは、支点からの [きょり] に よって 変わる。

できた [　] / 7もん

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