小6 理科 きほん 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。

れい

てこを 支えている 点を [支点] と いう。

1　てこには、支点・力点・作用点が ある。支点から 力点までを 長くすると 小さな 力で 持ち上がる。

① 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] 。

② てこの 左の うでの 目もり2に 30gの おもりを つるした。右の うでの 目もり3に [20] gの おもりを つるすと 水平に つり合う。

③ 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。

④ てこで、ものに 力が はたらく 点を [作用点] と いう。

できた [　] / 4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