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 力点までの きょりを [長く] すると、ものを 持ち上げる 力は 小さくて すむ。

② シーソーは、支点を 中心に 板が 上下に かたむく、[てこ] を 使った 遊び道具である。

③ てこの 左の うでの 目もり4に 10gの おもりを つるした。右の うでの 目もり [2] に 20gの おもりを つるすと 水平に つり合う。

④ 支点から 作用点までの きょりが [短い] ほど、小さな 力で ものを 持ち上げられる。

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