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 くぎぬきで くぎを ぬくとき、取っ手の 支点から［遠い］ところを 持つと、小さな 力で ぬける。

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 はさみ・せんぬき・ピンセットの うち、支点が 力点と 作用点の 間に ある 道具は［はさみ］である。

④ てこが 水平に つり合うのは、左右の「おもりの 重さ × 支点からの きょり」が［等しい］ときである。

⑤ 力点が、支点と 作用点の［間］に ある 道具に、トングや 和ばさみが ある。

⑥ せんぬきと くぎぬきの うち、作用点が 支点と 力点の 間に ある 道具は［せんぬき］である。

⑦ 実験用てこの 右の うでの 目もり1に 60gの おもりを つるした。左の うでの 目もり2に［30］gの おもりを つるすと 水平に つり合う。

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