小5 理科 きほん こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ふりこの性質

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

□に あてはまる 言葉を 書きましょう。

れい

ふりこが 1往復する 時間は、ふりこの［長さ］で 決まる。

1　ふりこが 1往復する 時間は、おもりの 重さや ふれはばを 変えても 変わらない。
2　ふりこの 長さを 長くすると、1往復する 時間は 長くなる。

① ふりこの ふれはばは、糸が まん中の 位置から かたむく［角度］で 表す。

② おもりを 2個 たてに つなげて つるすと、ふりこの［長さ］が 長く なるので、1往復する 時間が 変わる。

③ ふれはばを 変えても、ふりこが 1往復する［時間］は 変わらない。

④ ふりこの 長さが 25cmの とき、1往復の 時間は およそ［1.0］秒である。

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