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 ふりこが 10往復する 時間を 3回 はかったら、15秒、16秒、14秒 だった。この 平均は［15］秒である。

② 糸の 長さが 30cmで、おもりの 直径が 6cmの とき、ふりこの 長さは［33］cmである(糸は おもりの 上はしに つける)。

③ ふりこが 1往復する 時間を 正確に はかるには、［10］往復の 時間を はかって わる。

④ ふりこの 長さは、糸を つるした 点から おもりの［中心］までの 長さである。

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