小4 理科 きほん こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

とじこめた空気や水

＿＿がつ ＿＿にち

□に あてはまる 言葉を 書きましょう。

れい

とじこめた 空気を おすと、体積は［小さく］なる。

1　空気は おしちぢめられるが、水は おしちぢめられない。
2　おしちぢめられた 空気は、元に もどろうと する 力(手ごたえ)が 大きくなる。

① ボールの 中の 空気を しっかり 入れて おしちぢめられる じょうたいに すると、ボールは よく［はずむ］。

② 水でっぽうの 水が 飛ぶのは、水が おしちぢめられないので、おした分だけ［おし出される］からである。

③ 空気でっぽうも 水でっぽうも、ピストンを おして 玉や 水を［飛ばす］しくみである。

④ 空気でっぽうで、玉と 玉の 間の 空気の 量が［多い］ほど、おしちぢめられる 量が ふえる。

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