

小4

理科

きほん

なまえ _____

空気と水のせいしつ

_____ 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 とじこめた 空気をおすと、体積は なる。

② とじこめた 空気を 強く おすほど、おし返す 手ごたえは

なる。

③ 注しゃ器に とじこめた 空気をおすと、ピストンは 。

④ 水でっぼうの 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 からである。

できた / 4もん