よそうと その わけを えらぼう ④

小4／絵を 見て、よそうと わけを えらぼう

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

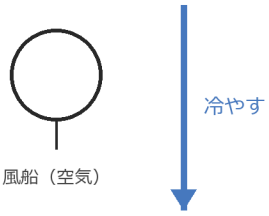
ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・絵の 中の 矢じるしの 色は、あたためる（赤）・冷やす（青）・おす（黒）を 表します。
・絵を 見て どう なるかを よそうし、その わけを 下の カードから えらびましょう。
・『よそう』の らんに ①～③の 番号、『わけ』の らんに ア～カの 記号を、1つずつ 書きます。

わけカード

ア　空気は、あたためると 体積が 大きくなり、冷やすと 小さくなる。
イ　金ぞくは、あたためると 体積が 大きくなり、冷やすと 小さくなる。
ウ　水は、こおって 氷に なると、体積が 大きくなる。
エ　とじこめた 空気は おしちぢめられるが、水は おしちぢめられない。
オ　水は、あたためると 体積が 大きくなる。
カ　水は、冷やすと 体積が 小さくなる。

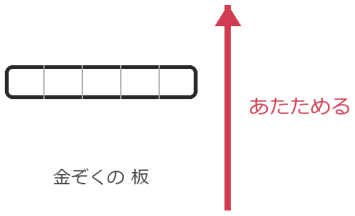
場面1



① もっと ふくらむ
② 少し しぼむ
③ 同じ

よそう ［　］　わけ ［　］

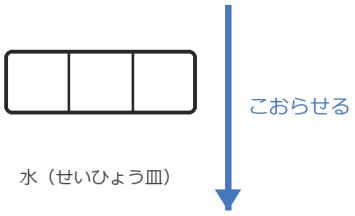
場面2



① 大きく なる
② 小さく なる
③ 同じ

よそう ［　］　わけ ［　］

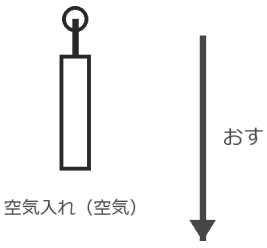
場面3



① 体積が ふえる
② 体積が へる
③ 変わらない

よそう ［　］　わけ ［　］

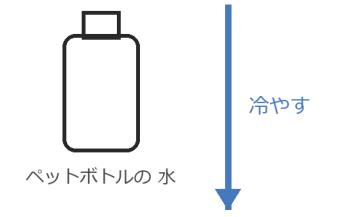
場面4



① ちぢむ
② そのまま
③ ふくらむ

よそう ［　］　わけ ［　］

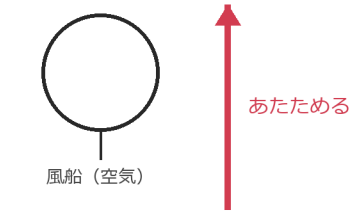
場面5



① 体積は 変わらない
② 体積が ふえる
③ 体積が へる

よそう ［　］　わけ ［　］

場面6



① ふくらむ
② しぼむ
③ 同じ

よそう ［　］　わけ ［　］

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「小学4年生の理科プリント」のプリント一覧がひらきます