

「すがたをかえる水」(教科書 p.146～)

- ① インターネット上で動画を見よう。

NHK for School 小学校 理科 4年(やり残しなので4年です)

「ふしぎエンドレス 水からでるあわは？」

(https://www.nhk.or.jp/rika/endless4/?das_id=D0005110419_00000)



- ② 下のワークシートに、自分の予想を書こう。
- ③ 学校の Youtube チャンネルで、動画「5年 すがたを変える水」を見よう。
- ④ 下のワークシートの、問題を解いて、復習しよう。

ワークシート

- ② 「ふしぎエンドレス」を見おわったら書こう。
水を熱したときに出てくる、あわの正体は何だろう？

予想 あわの正体は…

- ④ 動画を見おわったら、問題を解こう。()の中に入る言葉を、口の中からつけよう。

1 ねった水からさかんにあわが出るじょうたいを、水の()という。

2 水があたためられて、目に見えないすがたにかわったものを、
()という。

3 水は温度によって、水じょう気や氷に変わる。

水じょう気や空気のようなすがたを、()という。

水のようなすがたを、()という。

氷や石、鉄のようなすがたを、()という。

気体 ふっとう 湯気 固体 水じょう気 液体

※答えは、教科書の p.150 p.152 p.157 を見てかくにんしよう。