

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 7 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

正答

1 (1) 1 (例) 丸底フラスコ内を水蒸気で満たすため。

丸底フラスコ内の水蒸気が水滴になることで、白くもります。

(2) 2 A 大きく B 低く

(完全解答)

(3) 3 (例) 丸底フラスコ内の水蒸気が水滴に変わる

結果からどんなことがわかったのかを考察することが大切です。

(4) 4 イ

モデル実験と自然界における現象を対応させて考えましょう。

2 (1) 5 低気圧

(2) 6 天気 晴れ 理由 下降気流ができ、雲ができにくい。

気圧が高くなることにより空気のかたまりの温度が露点より上がると、雲の中の水滴が水蒸気になり、雲が消えます。

(完全解答)

(3) 7 ア 反時計（左） イ 吹き込む

(完全解答)