

実験ノートの まちがいを 直そう ①

なまえ _____

小4/水の すがた 正しい文と まちがった 文を見分けよう (ゆうきさんの ノート)

ひづけ _____

ゆうきさんが、水を 熱したり 冷やしたり して 調べた ことを、ノートに まとめました。
線を 引いた ところの うち、まちがいが 3つ あります。直すのは 線を 引いた ところだけ です。
まちがいの 番号と、直す ことばを 語群から えらんで、番号の 小さい 順に 書きましょう。
正しい ことばは、語群の 記号 (ア・イ など) で 書きましょう。

ゆうきさんの 実験ノート

- ① 水を 熱し続けると、100℃近くで ふっとうした。
- ② ふっとうしている 水の中から 出て くる あわは、空気 だった。
- ③ ふっとうしている 間、水の 温度は あまり 上がらなかった。
- ④ 湯気を 冷たい スプーンに 当てると、スプーンに 水てき が ついた。
- ⑤ 水を入れて ふたをした 入れ物を おいて おくと、ふたの 内がわ に 水てきが ついた。
- ⑥ 水を 冷やし続けると、0℃ で こおり始めた。
- ⑦ 水が こおって 氷に なると、体積は 小さく なった。
- ⑧ 氷水を入れた コップの 外がわ についた 水てきは、空気中の 水じょう気が 冷やされて できた。
- ⑨ 水は、100℃に なった ときだけ じょうはつする。
- ⑩ せんとく物が かわくのは、水が 水じょう気 に なって 空気中に 出て いくからだ。

語群

ア 水てき イ 大きく ウ 空気 エ 100℃にならなくても
オ 水じょう気 カ 小さく キ 0℃になった ときだけ

まちがいの 番号と、直す ことば (3つ・番号の 小さい 順)

- 1つ目 番号 → 正しい ことば
- 2つ目 番号 → 正しい ことば
- 3つ目 番号 → 正しい ことば



実験ノートの まちがいを直そう ②

なまえ _____

小4/水のすがた 正しい文と まちがった文を見分けよう (みさきさんのノート)

ひづけ _____

みさきさんが別の日に調べたことを、ノートにまとめました。文を読んで、おかしいと思うところを見つけよう。
線は引いてありません。まちがいは4つあります。
まちがいの番号と、正しいことばを語群からえらんで、番号の小さい順に書きましょう。
正しいことばは、語群の記号(ア・イなど)で書きましょう。

みさきさんの実験ノート

- ① 水を熱していくと、0℃でふっとうが始まった。
- ② 出てくるあわの正体は水じょう気だった。
- ③ ふっとうしている間、温度計のめもりはあまり上がらなかった。
- ④ 氷水を入れた入れ物の内がわに水てきがついた。
- ⑤ 水てきは空気中の水じょう気が冷えてできた。
- ⑥ 水を冷やしていくと、0℃でこおり始めた。
- ⑦ こおった水は、こおる前と体積が同じくらいだった。
- ⑧ あたたかい水を入れてふたをした入れ物をおくと、ふたの内がわに水てきがついた。
- ⑨ この水は、0℃になったときだけじょうはつする。
- ⑩ せんとく物がかわいたのは、水が水じょう気になったからだ。

語群

ア 100℃近く イ 0℃ ウ 外がわ エ 内がわ
オ 大きく カ 同じくらい キ 100℃にならなくても ク 100℃になったときだけ

まちがいの番号と、直すことば(4つ・番号の小さい順)

- | | | | | |
|-----|----|----------------------|----------|----------------------|
| 1つ目 | 番号 | <input type="text"/> | → 正しいことば | <input type="text"/> |
| 2つ目 | 番号 | <input type="text"/> | → 正しいことば | <input type="text"/> |
| 3つ目 | 番号 | <input type="text"/> | → 正しいことば | <input type="text"/> |
| 4つ目 | 番号 | <input type="text"/> | → 正しいことば | <input type="text"/> |



実験ノートの まちがいを 直そう ③

なまえ _____

小4/水の すがた 正しい文と まちがった 文を見分けよう (そうたさんの ノート)

ひづけ _____

そうたさんが 別の 日に 調べた ことを、ノートに まとめました。文を 読んで、おかしいと 思う ところを見つかけよう。
線は 引いて ありません。まちがいの 数も 知らせません (0こ~2こ の どれかです)。
まちがいが あれば、番号と 正しい ことばを 語群から えらんで、番号の 小さい 順に 書きましょう。
正しい ことばは、語群の 記号 (ア・イ など) で 書きましょう。
まちがいが 1つも 無いと 思ったら、らんは 何も 書かずに 空らんの ままで よいです。

そうたさんの 実験ノート

- ① 白い ゆげは、小さな 水てき の 集まりだった。

- ② ふっとうが 始まると、その あとの 温度は あまり 上がらなかった。

- ③ コップの 水は、100℃に ならなくても 少しずつ へった。

- ④ 冷やした かんを 外に 出すと、かんの 内がわ に 水てきが ついた。

- ⑤ こおらせた 水は、こおる前より 体積が 大きく なった。

- ⑥ お湯を あたためると、だいたい 100℃近く で ふっとうした。

- ⑦ やかんから 出る あわは、水じょう気 が 集まった ものだ。

- ⑧ 水を 冷やし続けると、0℃ くらいで こおり始めた。

- ⑨ 湯を 入れて ふたを した なべの ふたの 外がわ に 水てきが ついた。

- ⑩ ふきんが かわいたのは、水が 水じょう気 に 変わったからだ。

語群

ア 内がわ イ 外がわ ウ 水てき エ 水じょう気

まちがいが あれば、番号と 正しい ことば を (番号の 小さい 順)

1つ目 番号 → 正しい ことば

2つ目 番号 → 正しい ことば



実験ノートの まちがいを 直そう ④

なまえ _____

小4/水の すがた 正しい文と まちがった 文を見分けよう (ひなたさんの ノート)

ひづけ _____

ひなたさんが調べたことを、ノートにまとめました。線を引いたところのうち、まちがいが3つあります。直すのは線を引いたところだけです。語群はありません。正しいことばを自分で考えて書きましょう。まちがいの番号と、正しいことばを、番号の小さい順に書きましょう。

ひなたさんの実験ノート

- ① 水を熱し続けると、0℃ でふっとうした。
- ② 出てくるあわは、水じょう気 だった。
- ③ ふっとうが続く間、温度は あまり 上がらなかった。
- ④ 白いゆげに手を近づけると、水てき がついた。
- ⑤ 冷たい水を入れたコップの 内がわ に水てきがついた。
- ⑥ コップの水を冷やすと、0℃ でこおり始めた。
- ⑦ 水がこおると、体積は 大きく なった。
- ⑧ こおったペットボトルの 外がわ に水てきがついた。
- ⑨ 水は、100℃に ならなくても 少しずつ じょうはつする。
- ⑩ 水たまりがかわいたのは、水が 空気 に変わったからだ。

まちがいの番号と、直すことば (3つ・番号の小さい順)

1つ目	番号	<input type="text"/>	→ 正しいことば	<input type="text"/>
2つ目	番号	<input type="text"/>	→ 正しいことば	<input type="text"/>
3つ目	番号	<input type="text"/>	→ 正しいことば	<input type="text"/>



実験ノートの まちがいを 直そう ⑤

なまえ _____

小4/水の すがた 正しい文と まちがった 文を見分けよう (さくらの ノート)

ひづけ _____

さくらが調べた ことを、ノートに まとめました。線を 引いた ところのうち、まちがいが 3つ あります。
まちがいの 番号と、直す ことばを 語群から えらんで、番号の 小さい 順に 書きましょう。
正しい ことばは、語群の 記号 (ア・イ など) で 書きましょう。直した 理由 (なぜ そう なるのか) も、1文で 書きましょう。

さくらの 実験ノート

- ① 水を 熱し続けると、100℃近く で ふっとうした。
- ② 出て くる あわの 正体は、空気 だった。
- ③ ふっとうしている 間、温度を 見ると、あまり 上がらなかった。
- ④ 冷やした 水とうの 外がわ に 水てきが ついた。
- ⑤ この 水は、100℃に ならなくても じょうはつする。
- ⑥ 水を 冷やし続けると、100℃近く で こおり始めた。
- ⑦ 水が こおって 氷に になると、体積は 大きく なった。
- ⑧ せんとく物が かわいたのは、水が 0℃に なった ときだけ じょうはつするから だ。
- ⑨ ふたを した びんの 内がわ に 水てきが ついた。
- ⑩ まどガラスの くもりの 正体は、水てき だった。

語群

ア 水じょう気 イ 空気 ウ 0℃ エ 100℃近く
オ 100℃に ならなくても カ 100℃に なった ときだけ

まちがいの 番号と、直す ことば (3つ・番号の 小さい 順)

1つ目 番号 → 正しい ことば

わけ: _____

2つ目 番号 → 正しい ことば

わけ: _____

3つ目 番号 → 正しい ことば

わけ: _____

