

問1 水が目に見えないすがたに変わったものを何とといいますか。

問2 水が空気中に出ていく量と、水を置く場所のあたたかさ（温度）には、どのような関係がありますか。

問3 水を入れたコップにふたをしておくと、中の水の量がほとんど減らないのはなぜですか。

問4 水を熱し続けたときに、入れ物の中の水が減っていくのはなぜですか。

問5 水がふっとうしているとき、水の温度はおよそ何℃になりますか。

問6 しめった地面がかわいていくのは、地面の中の水がどうなるからですか。

問7 水が空気中に出ていって、水じょう気になることを何とといいますか。

問8 水を熱し続けて、水がふっとうしている間、水の温度はどのように変化しますか。

問9 次のうち、目に見えない「気体」のなかまはどれですか。

問10 熱せられた水が100℃近くになり、さかんにあわを出しながらわき立つことを何といいますか。

問11 水じょう気が空気中で冷やされて、目に見える小さな水のつぶになったものを何といいますか。

問12 水が温度によってすがたを変えると、気体の状態になっているものの名前は何ですか。

問13 水が凍り始めてから、すべての水が完全に凍ってしまうまでの間、温度はどのようになりますか。

問14 水蒸気が液体である水に変わるのは、水蒸気をどのようにしたときですか。

問15 プラスチックの容器に水をすき間なくいっぱいに入れて、冷凍庫で凍らせると、容器や氷の様子はどうなりますか。

問16 水がふっとうしているとき、水の中はどのような様子になりますか。

- 問1 水が冷やされて凍<sup>こお</sup>り始めるときの温度は、何℃ですか。
- 問2 水が空気中に出ていく量と、水を置く場所のあたたかさ（温度）には、どのような関係がありますか。
- 問3 水が空気中に出ていって、水じょう気になることを何といいますか。
- 問4 気体である水蒸<sup>すいじょうき</sup>気を冷やしたとき、どのようなすがたに変わりますか。
- 問5 コップに水を入れて部屋においておくと、何日かたったあとに水のかさがへっていました。これは、水がどうなったからですか。
- 問6 水を熱し続けて、水がふっとうしている間、水の温度はどのように変化しますか。
- 問7 水蒸<sup>すいじょうき</sup>気が液体である水に変わるのは、水蒸<sup>すいじょうき</sup>気をどのようにしたときですか。
- 問8 お湯をわかしたときに見える「湯気」は、水じょう気がどのようになってできたものですか。
- 問9 プラスチックの容<sup>ようき</sup>器に水をすき間なくいっぱいに入れて、冷凍庫で凍らせると、容<sup>ようき</sup>器や氷の様子はどうなりますか。
- 問10 水じょう気が空気中で冷やされて、目に見える小さな水のつぶになったものを何といいますか。
- 問11 熱せられた水が100℃近くになり、さかんにあわを出しながらわき立つことを何といいますか。
- 問12 水を入れたコップにふたをしておくと、中の水の量がほとんど減<sup>へ</sup>らないのはなぜですか。
- 問13 水が冷<sup>こお</sup>えて凍り、氷になるとき、水の体積（かさ）はどのように変化しますか。
- 問14 水が温度によって、氷、水、水蒸<sup>すいじょうき</sup>気と、すがたを変えることを何といいますか。
- 問15 水が凍<sup>こお</sup>り始めてから、すべての水が完全に凍<sup>こお</sup>ってしまうまでの間、温度はどのようになりますか。
- 問16 氷や鉄のように、かたまりになっていて、自由に形を変えられない状<sup>じょうたい</sup>態のことを何といいますか。

小4理科 水のすがた（書き取り）  
No.3

月

日

名前

得点

/16

問1 氷や鉄のように、かたまりになっていて、自由に形を変えられない<sup>じょうたい</sup>状態のことを何とい  
いますか。

問2 固体である氷を温めたとき、何に変化しますか。

問3 空気の中にある<sup>すいじょうき</sup>水蒸気が、冷たいものにふれて冷やされ、<sup>すいてき</sup>水滴<sup>げんしょう</sup>になってつく現象を何と  
いいますか。

問4 水が冷やされて<sup>こお</sup>凍り始めるときの温度は、何℃ですか。

問5 水が冷えて<sup>こお</sup>凍り、氷になるとき、水の体積（かさ）はどのように変化しますか。

問6 水が温度によって、氷、水、<sup>すいじょうき</sup>水蒸気と、すがたを変えることを何といいますか。

問7 雨がふったあとにしめった地面がかわくとき、地面の中の水はどのようなすがたになっ  
て空気中に出ていきますか。

問8 お湯をわかしたときに見える「湯気」は、水じょう気がどのようになってできたもので  
すか。

問9 しめった地面がかわいていくのは、地面の中の水がどうなるからですか。

問10 水を入れたコップにふたをして置いておくと、中の水の量はどうなりますか。

問11 水が<sup>こお</sup>凍り始めてから、すべての水が完全に<sup>こお</sup>凍ってしまうまでの間、温度はどのようにな  
りますか。

問12 水を入れたコップにふたをしておくと、中の水の量がほとんど<sup>へ</sup>減らないのはなぜで  
すか。

問13 水が目に見えないすがたに変わったものを何といいますか。

問14 水を熱したときに、中から出てくるあわの正体は何ですか。

問15 次のうち、かたまりになっていて、自由に形を変えられない「固体」の例はどれで  
すか。

問16 水を熱し続けると、水がじょう発して空気中に出ていきます。このとき、入れ物の中の  
水全体の量はどうなりますか。

問1 コップに水を入れて部屋においておくと、何日かたったあとに水のかさがへっていました。これは、水がどうなったからですか。

問2 水がふっとうしているとき、水の温度はおよそ何℃になりますか。

問3 氷や鉄のように、かたまりになっていて、自由に形を変えられない<sup>じょうたい</sup>状態のことを何といいますか。

問4 水が空気中に出ていく量と、水を置く場所のあたたかさ（温度）には、どのような関係がありますか。

問5 熱せられた水が100℃近くになり、さかんにあわを出しながらわき立つことを何といいますか。

問6 水が冷やされて<sup>こお</sup>凍り始めるときの温度は、何℃ですか。

問7 水を入れたコップにふたをしておくと、中の水の量がほとんど<sup>へ</sup>減らないのはなぜですか。

問8 次のうち、かたまりになっていて、自由に形を変えられない「固体」の例はどれですか。

問9 空気の中にある<sup>すいじょうき</sup>水蒸気が、冷たいものにふれて冷やされ、<sup>すいてき</sup>水滴になってつく<sup>げんしやう</sup>現象を何といいますか。

問10 水が冷えて<sup>こお</sup>凍り、氷になるとき、水の体積（かさ）はどのように変化しますか。

問11 次のうち、目に見えない「気体」のなかまはどれですか。

問12 水を熱し続けると、水がじょう発して空気中に出ていきます。このとき、入れ物の中の水全体の量はどうなりますか。

問13 気体である<sup>すいじょうき</sup>水蒸気を冷やしたとき、どのようなすがたに変わりますか。

問14 水がふっとうしているとき、水の中はどのような様子になりますか。

問15 水を入れたコップにふたをして置いておくと、中の水の量はどうなりますか。

問16 水やアルコールのように、はっきりした形がなく、<sup>ようき</sup>容器によって自由に形を変えられる<sup>じょうたい</sup>状態を何といいますか。

問1 次のうち、目に見えない「気体」のなかまはどれですか。

問2 固体である氷を温めたとき、何に変化しますか。

問3 熱せられた水が100℃近くになり、さかんにあわを出しながらわき立つことを何といいますか。

問4 すいじょうき水蒸気や空気のように、目に見えない状じょうたい態のことを何といいますか。

問5 プラスチックの容ようき器に水をすき間なくいっぱいに入れて、冷れいとうこ凍庫で凍らせると、容ようき器や氷の様子はどうなりますか。

問6 お湯をわかしたときに見える「湯気」は、水じょう気がどのようになってできたものですか。

問7 氷や鉄のように、かたまりになっていて、自由に形を変えられない状じょうたい態のことを何といいますか。

問8 次のうち、かたまりになっていて、自由に形を変えられない「固体」の例はどれですか。

問9 水がふっとうしているとき、水の温度はおよそ何℃になりますか。

問10 水やアルコールのように、はっきりした形がなく、容ようき器によって自由に形を変えられる状じょうたい態を何といいますか。

問11 水を熱し続けたときに、入れ物の中の水がへ減っていくのはなぜですか。

問12 水を熱したときに、中から出てくるあわの正体は何ですか。

問13 水じょう気が空気中で冷やされて、目に見える小さな水のつぶになったものを何といいますか。

問14 水が凍り始めてから、すべての水が完全こおに凍ってしまうまでの間、温度はどのようになりますか。

問15 コップに水を入れて部屋においておくと、何日かたったあとに水のかさがへっていました。これは、水がどうなったからですか。

問16 水がふっとうしているとき、水の中はどのような様子になりますか。