

4年理科 週テスト 第14回実施 (3分)

◆次の各問いに答えなさい。

① 水が100℃になるとはげしくわきたつことを何といいますか。次のア～エから一つ選び、記号で答えなさい。

ア 蒸発 イ 沸騰(ふっとう) ウ 湯気(ゆげ) エ 水蒸気

② ①のときたくさん出てくる白いものを何といいますか。次のア～エから一つ選び、記号で答えなさい。

ア 湯気(ゆげ) イ 水蒸気 ウ 蒸発 エ 沸騰(ふっとう)

③ 水蒸気は次のア～ウのどの状態ですか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。

ア 固体 イ 液体 ウ 気体

④ 水蒸気は目で見えますか。アかイで答えなさい。

ア 見える イ 見えない

⑤ 水を何℃まで冷やすと氷になりますか。数字で答えなさい。

⑥ 水が氷になると、体積はおよそ何倍になりますか。次のア～エから一つ選び、記号で答えなさい。

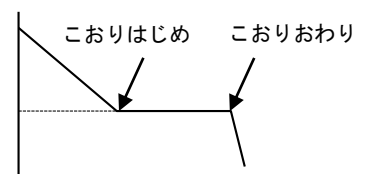
ア 1.1倍 イ 160倍 ウ 1000倍 エ 1600倍

⑦ 水が水蒸気になると、体積はおよそ何倍になりますか。⑥のア～エから一つ選び、記号で答えなさい。

⑧ 水が蒸発しやすい条件は何ですか。次のア～カからすべて選び、記号で答えなさい。

ア 気温が高い イ 気温が低い ウ 湿度が高い
エ 湿度が低い オ 風が強い カ 風が弱い

⑨ 右の図は、水を冷やしてこおらせる実験をした時の温度の変化を表した図になります。こおりはじめから、こおりおわりの間の水の状態はどうなっていますか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。



ア 液体の水のみ イ 氷のみ ウ 液体の水+氷

⑩ 水をフラスコに入れてふっとうさせるときに、いちばんはじめに出てくる小さな泡の気体は何ですか。次のア～エから一つ選び、記号で答えなさい。

ア 水にとけていた空気 イ フラスコの外にあった空気
ウ 水から出てきた水蒸気 エ 熱したときに炎からできた気体

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
				℃		
⑧		⑨	⑩			

※⑧は組んで正解。

氏名

/100

4年社会 週テスト 第14回実施 (3分)

◆次の各問いに答えなさい。

- ① 北海道は乳牛、肉牛の飼育頭数はそれぞれ何位ですか。
ア どちらも1位 イ どちらも2位 ウ 肉牛のみ1位 エ 乳牛のみ1位
- ② 北方領土の一つである、日本の最北端の島はどれですか。
ア 与那国島 イ 国後島 ウ 沖ノ鳥島 エ 択捉島
- ③ 白神山地は何の原生林が広がっていることで知られていますか。
ア ヒノキ イ マツ ウ ブナ エ スギ
- ④ 山形県で生産が日本一の果物はどれですか。
ア ぶどう イ おうとう(さくらんぼ) ウ みかん エ もも
- ⑤ 岩手県で作られている伝統的工芸品はどれですか。
ア 西陣織 イ 土佐和紙 ウ 有田焼 エ 南部鉄器
- ⑥ 宮城県にある日本三景はどれですか。
ア 宮島 イ 天橋立 ウ 松島 エ 屋久島
- ⑦ 山形県を流れている川はどれですか。
ア 利根川 イ 最上川 ウ 信濃川 エ 石狩川
- ⑧ 北海道での生産が日本一のものを、次からすべて選び、記号で答えなさい。
ア 小麦 イ たまねぎ ウ 大豆 エ さつまいも
- ⑨ 東北三大祭りにあてはまるものを、次の中からすべて選び、記号で答えなさい。
ア ^{あわおど}阿波踊り イ ^{かんとう}竿燈祭り ウ ^{たなぼた}七夕祭り エ ^{ぎおん}祇園祭
- ⑩ 北海道で生産されている砂糖の原料となる作物を、ひらがな4字で答えなさい。

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
⑧		⑨		⑩		

※⑧・⑨は組んで正解

氏名 _____

/100

4年理科 週テスト 第14回実施 解答

10点×10=100点

- ① イ
- ② ア
- ③ ウ
- ④ イ
- ⑤ 0℃
- ⑥ ア
- ⑦ エ
- ⑧ ア・エ・オ
- ⑨ ウ
- ⑩ ア

※⑧は組んで正解

4年社会 週テスト 第14回実施 解答

10点×10=100点

- ① ア
- ② エ
- ③ ウ
- ④ イ
- ⑤ エ
- ⑥ ウ
- ⑦ イ
- ⑧ ア・イ・ウ
- ⑨ イ・ウ
- ⑩ てんさい

※⑧・⑨は組んで正解