

確認テスト

91

名前

得点

① 環境問題について、次の問いに答えなさい。

(1) 酸性雨の原因を次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 大気中にしめる二酸化炭素の割合の増加が、酸性雨の主な原因である。

イ. 石油や石炭の燃焼により発生する硫黄や窒素の酸化物が、酸性雨の主な原因物質である。

ウ. 森林伐採の影響による酸素の減少が、酸性雨の主な原因である。

エ. 機械部品の洗浄剤やスプレーの噴射剤などの大量使用によって発生したフロンが、酸性雨の主な原因物質である。

(2) 酸性雨によって起こる現象を次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 森林の木が枯れたり、湖の魚がすめなくなる。 イ. 砂漠のような乾燥地帯が増える。

ウ. 大気汚染が広がり、ぜんそくが増加する。 エ. 海抜の低い臨海部の都市が、水没するおそれがある。

(3) 温暖化の原因となっている気体は何か。気体の名前を答えなさい。また、温暖化によって起こる現象を(2)のア～エから選び、記号で答えなさい。

(4) (3)の気体には、地上から放射される熱を吸収して大気中に保つはたらきがある。このようなはたらきを何といいますか。

(1)	⑩	(2)	⑩	(3)	気体	⑩	現象	⑩
(4)	⑩							

確認テスト

91

名前

解答

得点

① 環境問題について、次の問いに答えなさい。

(1) 酸性雨の原因を次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 大気中にしめる二酸化炭素の割合の増加が、酸性雨の主な原因である。

イ. 石油や石炭の燃焼により発生する硫黄や窒素の酸化物が、酸性雨の主な原因物質である。

ウ. 森林伐採の影響による酸素の減少が、酸性雨の主な原因である。

エ. 機械部品の洗浄剤やスプレーの噴射剤などの大量使用によって発生したフロンが、酸性雨の主な原因物質である。

(2) 酸性雨によって起こる現象を次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 森林の木が枯れたり、湖の魚がすめなくなる。 イ. 砂漠のような乾燥地帯が増える。

ウ. 大気汚染が広がり、ぜんそくが増加する。 エ. 海抜の低い臨海部の都市が、水没するおそれがある。

(3) 温暖化の原因となっている気体は何か。気体の名前を答えなさい。また、温暖化によって起こる現象を(2)のア～エから選び、記号で答えなさい。

(4) (3)の気体には、地上から放射される熱を吸収して大気中に保つはたらきがある。このようなはたらきを何といいますか。

(1)	イ	(2)	ア	(3)	気体	二酸化炭素	現象	エ
(4)	温室効果							

