

日本の国土や^{かんきょう}環境，公害問題

名前

学習日

ポイント

- ① 日本の国土は細長く，山地があり，まわりの海は^{たん}暖流，寒流が流れている。
- ② 国土の特ちょうから，いろいろな気候がある。
- ③ 公害や環境の問題にさまざまな取り組みがなされている。

基本問題

1 日本の国土について，次の問いに答えなさい。

- (1) 次の文章の空らんA～Fにあてはまる言葉を，下のア～コのなかから1つずつ選び，記号で答えなさい。

日本の国土は（ A ）に細長く，（ B ）のちがいににより，季節のおとずれが^{ちいき}地域によってことなっている。また，山地が国土の中央を^{せぼね}背骨のように走り，国土を東の（ C ）と西の（ D ）に分け，それぞれちがった気候区分となる。国土は海に囲まれ，^{ていんど}近海は低緯度から流れる（ E ）と高緯度からくる（ F ）が流れ，^{えいきょう}地域の気候にも影響している。

ア 東西 イ オホーツク海側 ウ 緯度 エ 太平洋側 オ 寒流
カ 日本海側 キ 南北 ク 暖流 ケ ^{けい}経度 コ 四季

A B C D E F

- (2) 次の文について，正しいければ○，あやまっていれば×をつけなさい。

- ① 日本の春は，北から南へとおとずれる。
- ② 山地の東側では，冬はかんそうして晴れの日が多くなる。
- ③ 地球は高緯度ほど気温が高く，そこからくる^{あたた}海流は暖かい。

2 次の1～3の公害について，問いに答えなさい。

1 大気^{おせん}の汚染 2 水質のよごれ 3 ^{そうおん}騒音

- (1) 公害の^{くじょう}苦情で最も多いのはどれですか。数字で答えなさい。

- (2) 次の対策は，どの公害を少なくすることにつながりますか。それぞれ数字で1つ答えなさい。

- ① 深夜の工事を少なくする。
- ② 電気自動車の^{ふきゅう}普及を進める。
- ③ 自動車を使わずに電車を利用する。
- ④ ^{たいさく}せんざいを使いすぎないようにする。

日本の国土や環境かんきょう、公害問題

名前

学習日

チャレンジ問題

1

次の説明にあてはまる、気候区を下のア～カのなかから1つずつ選び、記号で答えなさい。

- (1) 冬は、本州中央に連なる山地と北西の季節風の影響を受け、雪が多い。
- (2) 1年を通じて雨量が少なく、ため池がたくさんつくられている地域も多い。
- (3) 周囲を山で囲まれているため降水量こうすいりょうが少なく、夏と冬の気温の差が大きい。
- (4) 冬が長く寒さがきびしい。つゆの影響を受けず、降水量は少ない。
- (5) 夏に雨が多く、つゆや秋の長雨がはっきりしている。冬はかわいた晴れの日が多い。

ア 北海道の気候 イ 日本海側の気候 ウ 瀬戸内海の気候
 エ 太平洋側の気候 オ 中央高地の気候 カ 南西諸島の気候

(1) (2) (3) (4) (5)

2

次の文章を読んで、問いに答えなさい。

公害は「四大公害病」など産業活動はってんの発展とともに発生していたものから、日常生活での生活排水はいすいによる（ ）や車の排出ガス、騒音、悪しゅうなど、人びとの暮らしにかかわることからの発生へと変化してきている。

- (1) 空らんにあてはまる言葉を次のア～エのなかから1つ選び、記号で答えなさい。

ア 大気汚染 イ 水質のよごれ ウ 土じょう汚染 エ 地ばんちんか

- (2) 四大公害病について、次の問いに答えなさい。

① 次の公害病は、下のア～エのうちどれですか。それぞれ1つ選び、記号で答えなさい。

㊦ 富山県の神通川上流じんづうがわの鉱山から出されたカドミウムが原因で、「いたい、いたい」と言っ
て苦しんだ。

㊧ 三重県の石油化学工場から出されたけむりが原因で、息苦しくはげしい発作ほっさが起きた。

ア 水俣病 イ イタイイタイ病 ウ 四日市ぜんそく エ 新潟水俣病

② ①のアの名前は、この公害が発生した「水俣市」からつけられています。水俣市はどこに
ありますか。都道府県名で答えなさい。

3

次の問いに答えなさい。

(1) わが国で環境を守るためにつくられている法律ほうりつの名前を答えなさい。

(2) 水鳥などが生活の場としている湿地しつちを守るためにつくられた国際条約の名前を答えなさい。

(3) 白神山地しらかみ（秋田県あきた・青森県あおもり）は世界最大級のぶなの天然林が残っているため、貴重な自然や

文化財を守るためにつくられた（ ）条約で「自然遺産いさん」として登録されています。空らんに入る言葉を答えなさい。

日本の国土や^{かんきょう}環境，公害問題

【基本問題】

解答	アドバイス
<p>1</p> <p>(1) A キ B ウ C エ D カ E ク F オ</p> <p>(2) ① × ② ○ ③ ×</p> <p>2</p> <p>(1) 1</p> <p>(2) ① 3 ② 1 ③ 1 ④ 2</p>	<p>1</p> <p>(1) 日本の気候は、緯度、地形、海流などにより、地域でちがってきます。</p> <p>(2) ①春は南から北へおとずれ秋は北から南へおとずれます。 ③北半球は南から北に（低緯度から高緯度に）流れる海流が暖流です。地球は低緯度（赤道に近いほう）ほど気温が暖かく、海流も暖かいのです。</p> <p>2</p> <p>(1) 7大公害（大気汚染、水質のよごれ、土じょう汚染、地ばんちんか、騒音、しん動、悪しゅう）のうち最も苦情が多いのは大気汚染です。</p> <p>(2) ②環境にやさしい車として電気自動車のほか、低排出ガス、天然ガス、低燃費の車などの普及も進められています。</p>

日本の国土や^{かんきょう}環境，公害問題

【チャレンジ問題】

解答	アドバイス
<p>1</p> <p>(1) イ (2) ウ (3) オ (4) ア (5) エ</p> <p>2</p> <p>(1) イ (2) ①あ イ ② ウ ② 熊本県</p> <p>3</p> <p>(1) 環境基本法 (2) ラムサール条約 (3) 世界遺産</p>	<p>1</p> <p>カ. 南西諸島の気候は，夏は長く雨が多いのが特ちょうです。台風も多い。冬は暖かい。</p> <p>2</p> <p>(2) 水俣病は化学工場から出された有機水銀が原因です。手足のしびれ，目や耳が不自由になるなどの苦しい症状が出ました。新潟県の阿賀野川下流で起きた新潟水俣病も同じ症状です。</p> <p>3</p> <p>(3) 自然遺産には，白神山地のほか屋久島（鹿児島県），知床（北海道），小笠原諸島（東京都）があります。なお，世界遺産には自然遺産のほか「文化遺産」があります。</p>