

地 理

(解答番号 1 ~ 40)

I 以下の問い（A～C）に答えよ。

A 次の図1と文を読み、下の問い（問1～5）に答えよ。

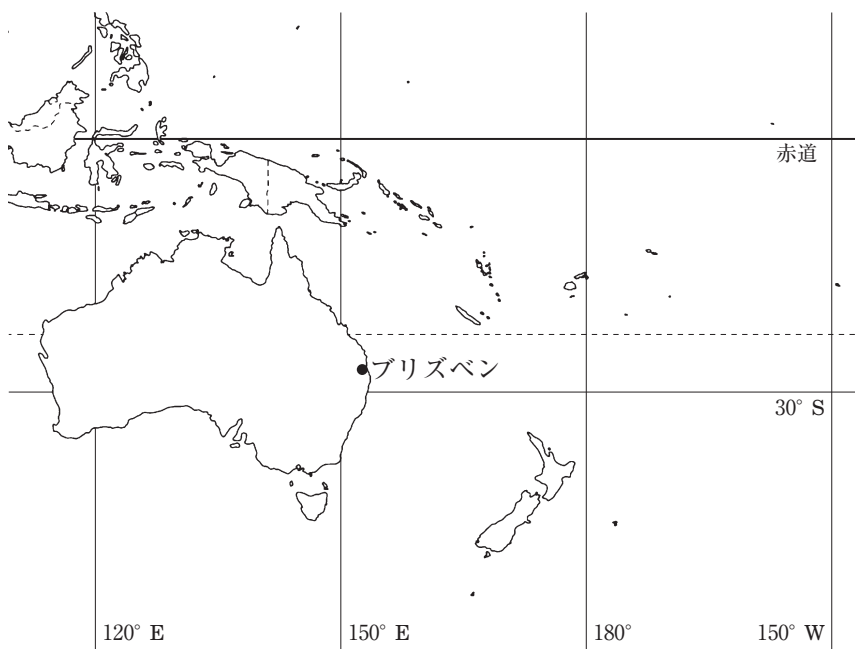


図1

オセアニアはオーストラリア大陸と太平洋上の島々から構成されている。これらの島々は、およそ経度180度より東側の（ ア ）、西側でおよそ赤道以北の（ イ ）、赤道以南の（ ウ ）の三つに区分される。経度180度は日付変更線と呼ばれるが、実際には経度180度で分けられるのではなく、同じ国で日付に違いが出ないように国土をまたがないように修正されている。そのため、経度180度より東側にも国土がある（ エ ）は「世界で一番早く朝を迎える国」と呼ばれている。その南にある環礁国の（ オ ）は地球環境問題^aの影響を受け水没の危機に瀕している。

問1 (ア) ～ (ウ) に当てはまる組合せとして最も適切なものを、次の

①～⑥のうちから一つ選びマークせよ。

1

- ① ア：ポリネシア イ：ミクロネシア ウ：メラネシア
- ② ア：ポリネシア イ：メラネシア ウ：ミクロネシア
- ③ ア：ミクロネシア イ：ポリネシア ウ：メラネシア
- ④ ア：ミクロネシア イ：メラネシア ウ：ポリネシア
- ⑤ ア：メラネシア イ：ポリネシア ウ：ミクロネシア
- ⑥ ア：メラネシア イ：ミクロネシア ウ：ポリネシア

問2 ブリズベンは、三つに分かれるオーストラリアの等時帯のうち東経150度を標準時子午線とする東部時間にあたる。大阪が午前9時のときのブリズベンの時刻として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

2

- ① 午前7時 ② 午前8時 ③ 午前10時 ④ 午前11時

問3 (エ) に当てはまる国名として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

3

- ① キリバス ② サモア ③ トンガ ④ ナウル

問4 (オ) に当てはまる国名として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

4

- ① グレナダ ② ツバル ③ フィジー ④ ブルネイ

問5 下線部 a の地球環境問題で最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

5

- ① 酸性雨 ② 地球温暖化
- ③ 熱帯林破壊 ④ プラスチックゴミによる海洋汚染

B オーストラリアとニュージーランドの地形と気候に関する次の図2と文を読み、
下の問い（問6～9）に答えよ。

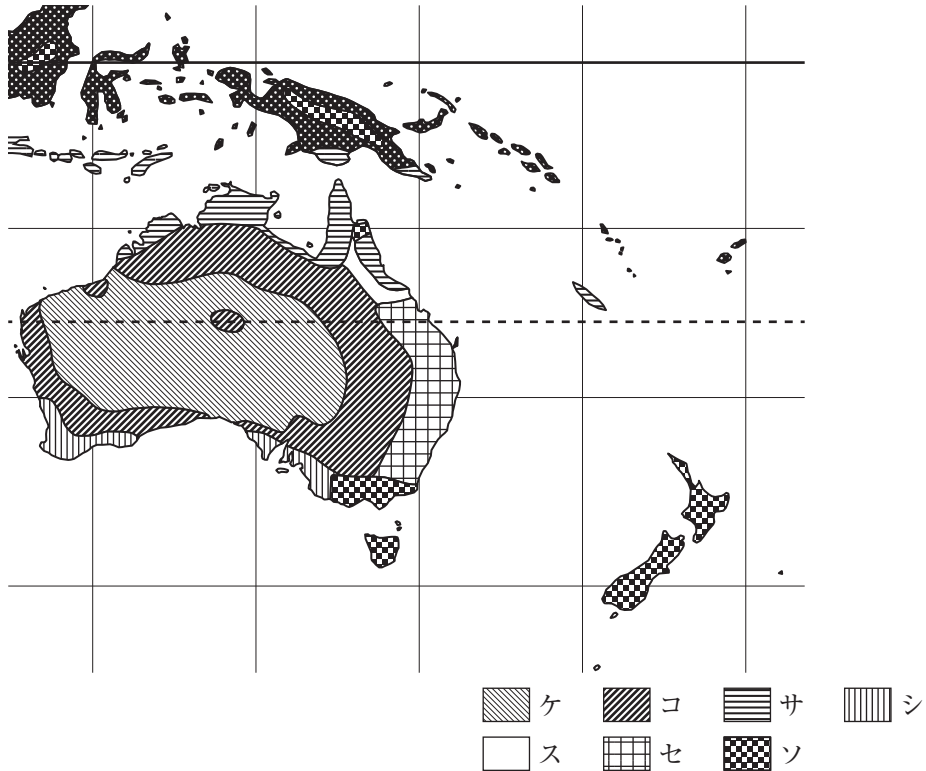


図2

地域の気候は、位置する緯度や地形などの影響を受けている。オセアニアの気候（ケッペンの気候区分）は、図2に示すようになっている。大地形では、ニュージーランドは全域が（カ）となっており、オーストラリア大陸は大半が（キ）であるが、東部の沿岸部に（ク）がある。気候区分では、オーストラリア大陸は南回帰線直下にあるため、大半が（ケ）気候となっている。地上からみた夏と冬の太陽の位置が違うため雨季と乾季が生じる影響を受けて、（ケ）気候の周囲には（コ）気候が広がり、緯度が低い地域ではさらにその外側に（サ）気候、緯度が高い地域では（シ）気候が分布する。（サ）気候が広がる低緯度地域の東部は、高地のため気温が下がり（ス）気候となっている。また、東部沿岸には山脈があり貿易風などの影響を受けて

(セ) 気候が分布している。ニュージーランドは偏西風の影響を受け、全域が
(ソ) 気候である。この気候はオーストラリア大陸の南東部の一部にもみられる。

問6 (カ) ~ (ク) に当てはまるものとして最も適当な組合せを、次の

①~⑥のうちから一つ選びマークせよ。

6

- ① カ：安定陸塊 キ：古期造山帯 ク：新期造山帯
- ② カ：安定陸塊 キ：新期造山帯 ク：古期造山帯
- ③ カ：古期造山帯 キ：安定陸塊 ク：新期造山帯
- ④ カ：古期造山帯 キ：新期造山帯 ク：安定陸塊
- ⑤ カ：新期造山帯 キ：安定陸塊 ク：古期造山帯
- ⑥ カ：新期造山帯 キ：古期造山帯 ク：安定陸塊

問7 (ケ) ~ (シ) に当てはまるものとして最も適当な組合せを、次の

①~④のうちから一つ選びマークせよ。

7

- ① ケ：砂漠 コ：サバナ サ：ステップ シ：地中海性
- ② ケ：砂漠 コ：ステップ サ：サバナ シ：地中海性
- ③ ケ：砂漠 コ：ステップ サ：熱帯雨林 シ：温暖湿潤
- ④ ケ：ステップ コ：砂漠 サ：サバナ シ：西岸海洋性

問8 (ス) ~ (ソ) に当てはまるものとして最も適当な組合せを、次の

①~④のうちから一つ選びマークせよ。

8

- ① ス：温暖冬季少雨 セ：温暖湿潤 ソ：西岸海洋性
- ② ス：温暖冬季少雨 セ：西岸海洋性 ソ：温暖湿潤
- ③ ス：地中海性 セ：温暖湿潤 ソ：西岸海洋性
- ④ ス：地中海性 セ：西岸海洋性 ソ：温暖湿潤

問9 下線部bの気候が影響し、南島の南西部にある海岸には国立公園や世界遺産にもなっている特有の地形がみられる。この地形として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

9

① バリアリーフ

② フィヨルド

③ V字谷

④ リアス海岸

C オーストラリアとニュージーランドの産業や文化に関する下の問い（問10～13）に答えよ。

問10 農牧業は気候，特に降水量の影響を受けることが多い。次の図3はオーストラリアにおける農牧業の分布を示している。A～Dに該当する組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選びマークせよ。

10

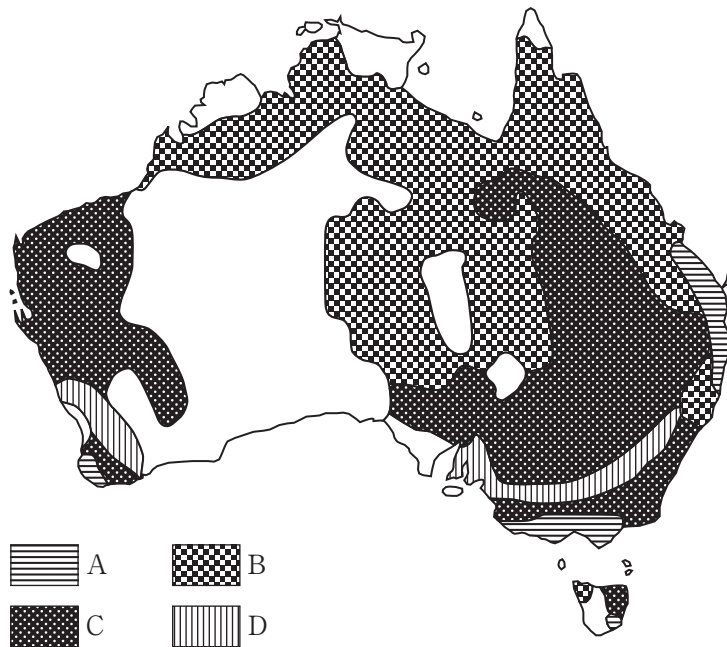


図3

	A	B	C	D
①	小麦	牛 牧	羊 牧	農 酪
②	小麦	牛 牧	農 酪	羊 牧
③	小麦	羊 牧	牛 牧	農 酪
④	農 酪	牛 牧	小麦	羊 牧
⑤	農 酪	牛 牧	羊 牧	小麦
⑥	農 酪	羊 牧	牛 牧	小麦

問11 オーストラリア大陸には降水量の少ない地域が広がっているが、そうした場所でも農牧業を行っているところがある。農牧業を可能にしている理由について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 11

- ① カナートと呼ばれる地下水路を利用している。
- ② 降水量の多い地域から流れ込む外来河川を利用している。
- ③ 水を通しにくい地層によって貯えられた地下水を、井戸を掘って自噴させている。
- ④ 焼畑によって肥沃な土壌をつくっている。

問12 次の表はウルグアイ、オーストラリア、ニュージーランド、ボリビアの輸出額上位3品目を、各国の輸出総額に占める割合（2021年）で示している。E～Hに該当する国のうちオーストラリアとニュージーランドの組合せとして最も適当なものを、下の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 12

(%)

E		F		G		H	
鉄鉱石	33.9	金(非貨幣用)	23.0	肉 類	30.0	酪農品	27.3
石 炭	13.6	天然ガス	18.0	大 豆	9.3	肉 類	14.5
液化天然ガス	10.9	亜鉛鉱	7.4	木 材	9.0	木 材	8.0

(『世界国勢図会2023/24』による)

- ① E：オーストラリア G：ニュージーランド
- ② E：オーストラリア H：ニュージーランド
- ③ F：オーストラリア H：ニュージーランド
- ④ G：オーストラリア H：ニュージーランド

問13 オーストラリアとニュージーランドにはよく似た特徴と異なった特徴がある。

次の（あ）～（く）の文には、オーストラリアの特徴を述べたものと、ニュージーランドの特徴を述べたものがある。オーストラリアの特徴を述べたものとニュージーランドの特徴を述べたものの組合せとして最も適当なものを、下の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

13

- （あ）複数の言語が公用語になっている。
- （い）APECの参加国である。
- （う）かつては流刑地であった。
- （え）G20の加盟国である。
- （お）人口が最も多い都市が首都である。
- （か）先住民と条約をむすび、植民地となった。
- （き）大統領制をとっている。
- （く）2割近い先住民が暮らしている。

	オーストラリア	ニュージーランド
①	（い）（う）（え）	（あ）（い）（か）（く）
②	（い）（う）（え）	（い）（か）（く）
③	（い）（う）（え）（お）	（あ）（い）（お）
④	（い）（う）（え）（き）	（お）（か）（き）（く）

Ⅱ 次の地形図（平成18年発行）を見て、下の問い（問1～13）に答えよ。



問1 等高線と縮尺について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 14

- ① 100m の計曲線が見られ、縮尺は2万5千分の1である。
- ② 100m の計曲線が見られ、縮尺は5万分の1である。
- ③ 100m の主曲線が見られ、縮尺は2万5千分の1である。
- ④ 100m の主曲線が見られ、縮尺は5万分の1である。

問2 最高地点と最低地点（東郷池底を含む）の高度差として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 15

- ① 約180m ② 約185m ③ 約190m ④ 約195m

問3 はわい温泉の三角点と東郷温泉の国民宿舎は図中で約8cm 離れている。実際の直線距離として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 16

- ① 約2km ② 約4km ③ 約6km ④ 約8km

問4 東郷池に1cm メッシュをかけている。東郷池の面積として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 17

- ① 約2km² ② 約4km² ③ 約8km² ④ 約16km²

問5 東郷池の地形についての説明として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 18

- ① 東寄りで最も水深が深く、西寄りでそれより水深が浅くなっている。
- ② 西寄りで最も水深が深く、東寄りでそれより水深が浅くなっている。
- ③ 南寄りで最も水深が深く、北寄りでそれより水深が浅くなっている。
- ④ 北寄りで最も水深が深く、南寄りでそれより水深が浅くなっている。

問6 東郷池に流入または流出する河川について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 19

- ① 橋津川の左岸は、右岸と比べて河岸段丘が発達している。
- ② 平時において橋津川は北流しているが、南流することもある。
- ③ 流入する河川はいずれも天井川であり、氾濫を起こしやすい。
- ④ 流入する河川より、流出する河川のほうが数が多い。

問7 東郷池で多く水揚げされるもの（2024年）として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 20

- ① いwana ② か に ③ さざえ ④ しじみ

問8 東郷池周辺には○の地図記号が多く見られるが、そこで多く栽培されるもの（2024年）として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 21

- ① いちご ② すいか ③ な し ④ みかん

問9 東郷池東方の御冠山付近について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 22

- ① 山頂へは、東郷池の湖畔から1本の徒歩道が通じている。
- ② 山腹の倭文神社は、古来より伯耆国の一宮とされてきた。
- ③ 山麓近くの宮内集落は、街村の形態をよく留めている。
- ④ 倭文神社近くの伯耆一宮経塚は、天然記念物に指定されている。

問10 東郷池の温泉群について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 23

- ① 一帯の温泉は火山性であり、雲仙岳のマグマ熱を利用している。
- ② 温泉はすべて湖畔から湧出しており、湖底から湧くものはない。
- ③ はわい温泉と東郷温泉には、いずれも複数の泉源がみられる。
- ④ 北岸近くの道の駅にも泉源があり、足湯が設置されている。

問11 図中の地図記号について述べた文として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 24

- ① 青谷・羽合道路は，中央分離帯のある有料国道である。
- ② 森林植生としては，針葉樹林より広葉樹林が多く見られる。
- ③ 東郷池南岸を走る鉄道は，図中の全線が JR 線の単線である。
- ④ 農業的土地利用としては，田より畑が卓越している。

問12 図中の地図記号について述べた文として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 25

- ① 交番は見られるが，警察署は見られない。
- ② 神社は見られるが，寺院は見られない。
- ③ 税務署は見られるが，裁判所は見られない。
- ④ 図書館は見られるが，老人ホームは見られない。

問13 図中の県が接する県のうち，互いの県境の長さが最も長い県として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 26

- ① 岡山県 ② 島根県 ③ 兵庫県 ④ 広島県

Ⅲ 自然災害と防災に関する次の問い（問1～14）に答えよ。

問1 次の表1は1999年以降の世界のおもな地震災害を示したものである。Aに該当するものとして最も適当なものを、下の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 27

表1

年	被災したおもな国	死者・行方不明者数〔概数〕（人）
1999	トルコ	17,000
2001	インド	20,000
2005	パキスタン・インド	75,000
2010	A	222,600

（『理科年表2021』ほかによる）

① アルゼンチン

② 中 国

③ ハイチ

④ メキシコ

問2 次の表2は1999年以降の世界のおもな気象災害（大雨・洪水）を示したものである。Bに該当するものとして最も適当なものを、下の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 28

表2

年	被災したおもな国	死者・行方不明者数〔概数〕（人）
1999	ベネズエラ	30,000
2004	ハイチ	2,700
2008	B	138,400
2013	フィリピン	6,200

（『理科年表2021』ほかによる）

① エジプト

② チ リ

③ 日 本

④ ミャンマー

問3 地震の要因となる日本の地形の特徴について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 29

- ① 東日本の山地は、太平洋プレートが北アメリカプレートの下へ斜めに沈み込むことで、土地が少しずつ隆起してつくられた。
- ② プレートが沈み込む所では、プレートが沈み込む圧力によって地震が発生しやすい。
- ③ フォッサマグナと呼ばれる大地溝帯は、大断層であり、日本アルプスの北側を東西にはしる。
- ④ 平野と山地の境界付近には、活断層が分布することが多く、過去に繰り返し地震が起きている。

問4 日本の地震について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 30

- ① 地震の規模は震度で表され、各地点の揺れの大きさはマグニチュード(M)で示される。
- ② 通常、震源からの距離が同じであっても、地盤の質の違いによって震度の大きさは異なる。
- ③ 日本海溝や南海トラフなどに沿う場所では、規模の大きな海溝型地震が起こり、津波が発生することもある。
- ④ 地盤が軟弱な場所では、地震の揺れが大きくなったり、液状化現象が見られることがある。

問5 災害を多く引き起こした日本の火山災害について述べた文として**適当でない**ものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 31

- ① 海洋プレートに沈み込んだ大陸プレートは、地下で大量のマグマを生んで、火山帯を形成する。
- ② 火山帯のうち、海溝側の分布の境界線を火山前線（火山フロント）とよび、火山前線は海溝とほぼ平行に分布している。
- ③ 火山地域では、溶岩や火砕流の流下、火山灰の降下、火山ガスの放出などにより、多くの被害を受けてきた。
- ④ 災害が多い火山地域でも、地熱発電や観光開発が行われる地域も見られ、火山の恩恵を得る場合もある。

問6 日本で行っている火山監視活動の対象となっている火山・火山島とそれが位置する火山前線（火山フロント）の最も適当な組合せを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 32

- ① 雲仙岳・東日本火山帯 ② 霧島山・西日本火山帯
- ③ 桜島・東日本火山帯 ④ 三宅島・西日本火山帯

問7 日本の水害に関連する河川の特徴について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 33

- ① 日本は山地が多く、河川の勾配は緩やかで流域面積が広い傾向にある。
- ② 豪雨になっても急激に水量が増加することはなく、河川の流量の変化が小さい。
- ③ 外国の河川と比較して、日本の河川の流れの速さは遅い。
- ④ 雨で侵食された大量の土砂は下流に運ばれ、堆積して扇状地や三角州をつくる。

問8 日本の水害について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 34

- ① 河川の河口部では、地すべり、土石流などによる土砂災害が多い。
- ② 梅雨前線の停滞や台風の大雨による水害は全国各地で発生する可能性がある。
- ③ 高潮は発達した低気圧が海岸部を通過する際に生じる海面の高まりである。
- ④ 雨水が排出できずに発生する内水氾濫は河川の中下流域で起きやすい。

問9 日本の水害とその対策について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 35

- ① 今日では、ダムや堤防の建設、河川改修などを行い、水害の抑制が試みられている。
- ② 都市化により地盤の貯水能力が低下しているため雨水貯留施設の整備がみられる。
- ③ 水田は、河川への雨水の流出を遅らせることにより、水害防止に寄与している。
- ④ ハザードマップは作成されているが、避難指示のメール配信は行われていない。

問10 日本の気象災害に関連する降水量と季節風について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 36

- ① 冬は北東からの季節風の影響により、太平洋側で雪や雨が降りやすく、大雪による被害がもたらされることがある。
- ② 夏は南西からの季節風の影響により、日本海側で雨が多くなり、大雨による被害がもたらされることがある。
- ③ 瀬戸内では夏の間だけ降水量が少なく、水不足により干ばつになりやすいため、灌漑用のため池を利用した農業が行われてきた。
- ④ 東北地方の太平洋側では夏にやませとよばれる北東から冷たく湿った風が吹き続け、稲の生育に悪影響を及ぼし、冷害が発生する。

問11 日本での防災・減災への心構えについて述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 37

- ① 災害への備えとして、地域の特性を理解しておく必要があり、ハザードマップを活用する。
- ② 台風の接近に備え、事前に天気予報や土砂災害、河川の氾濫に関する情報を得ておく。
- ③ 津波は、震源から遠く離れた地震の揺れを感じない地域には、大きな被害をおよぼさないと判断できる。
- ④ 日頃から避難訓練に参加したり、食料や飲料水などを備蓄しておくことを忘れてはならない。

問12 日本における災害対策について述べた文として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 38

- ① 災害時に国や市町村などが行う応急対策活動は公助である。
- ② 災害時の生活に必要な物資を個人や家庭で準備することは自助である。
- ③ 住民どうしや地域外からのボランティアと協力して助け合うことは共助である。
- ④ 自然災害の少ない地域の自治体では地域防災計画を立てていない場合がある。

問13 防災に関する地域調査を行う際に把握しておくべき事柄として**適当でないもの**を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 39

- ① ハザードマップを入手し、避難経路を確認しておく。
- ② 古い地形を把握し、危険可能性を確認しておく。
- ③ 製造品出荷額と特産品出荷額を確認し、それらの国内順位を確認しておく。
- ④ 地域の高齢化率や、観光地ではインバウンド率を確認しておく。

問14 地域調査結果のまとめや発表を行う際に**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

40

- ① 研究目的や仮説から外れた分析とならないよう，随時確認しつつまとめる。
- ② 地域調査で得た情報を，地図やグラフも含めて整理する。
- ③ 発表用レポートやポスターを作成する際は，現地調査で得た事項のみを記載する。
- ④ アンケート調査や聞き取り調査で得た情報は，個人情報に気をつけてまとめる。