

2025（令和7）年度入学試験問題

地 理

- 試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
- 試験時間は60分です。
- この問題の本文は全部で17ページです。
- 試験中に問題冊子の印刷不鮮明、ページの落丁・乱丁および解答用紙の汚れ等に気付いた場合は、手を挙げて監督者に知らせてください。
- 解答は、設問に従って、該当する解答欄にマークしてください。なお、すべてマーク解答問題です。解答にあたっては、必ず黒の鉛筆またはシャープペンシルを使用してください。
- 解答用紙に記入するときには、下記の点に注意してください。
 - 氏名・受験番号を所定欄に記入し、該当するマーク欄を正確にマークすること。
（機械処理上、非常に重要なので誤記のないよう注意してください。）
 - 解答科目欄は、解答する科目を一つ選び科目の下マーク欄を正確にマークすること。
マークされていない場合または複数の科目にマークされている場合は、無効となります。
 - 訂正する場合は、プラスチック消しゴムで完全に消してから改めて書き直すこと。
 - 指定した解答欄以外および枠外の空白部分には何も書かないこと。
 - 解答用紙は、折り曲げたり汚したりしないこと。
 - 解答用紙の解答欄をマークするときは、次の（例）のようにマーク解答欄の番号をぬりつぶすこと。

（例） ③と解答する場合

マ ー ク 解 答 欄										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	
①	②	●	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	

- 問題冊子の余白等は適宜利用してかまいません。
- 試験終了後、問題冊子は持ち帰ってください。

I 以下の問題A, Bに答えなさい。

問題A 次の文章を読んで以下の設問に答えなさい。

世界の各地域には多様な気候がみられる。気温は高緯度ほど低くなる傾向にあるほか、海拔高度や隔海度、暖流・寒流といった気候 の影響を受ける。また1年のうちの最暖月の平均気温と最寒月の平均気温の差を という

が、これは海に近い所では小さく、大陸内部では大きくなる傾向にある。

地球上の大気大循環をみると、赤道付近では活発な上昇気流によって雲が発達し降水量が多く、この付近は 帯と呼ばれる。その上昇気流は高緯度側に流れたのち下降気流となって地表に戻る。この付近が 帯である。この下降気流の一部は低緯度側に吹く貿易風となる。

気圧帯は季節によって南北に移動するが、一年中同じ気圧帯に覆われる地域もある。たとえば一年中 帯に覆われる地域では 気候となる。なお 気候は、ケッペンの気候区分において の記号で表される。

また気候はその地域の土壌の性質にも影響する。気候や植生と密接に関係してできた土壌を成帯土壌と呼ぶが、そのうち は腐植が厚く積もった肥沃な土壌で、 が広がる一帯は世界的な穀倉地帯となっている。一方、寒冷地域にみられる成帯土壌の は、低温で腐植化が進まず、下方へ移動する水分によって土壌中の鉄分などが溶け出すため、強酸性となる。

問1 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 要素 ② 基盤 ③ 因子 ④ 情報

問2 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 真較差 ② 月較差 ③ 年較差 ④ 季較差

問3 文中の空欄 , に当てはまる最も適切な語句を, 次の①～⑥から一つずつ選び, 空欄 については解答欄 に, 空欄 については解答欄 にそれぞれマークしなさい。

- ① 熱帯収束 ② 亜熱帯収束 ③ 亜熱帯高圧 ④ 亜熱帯低圧
⑤ 亜寒帯高圧 ⑥ 亜寒帯低圧

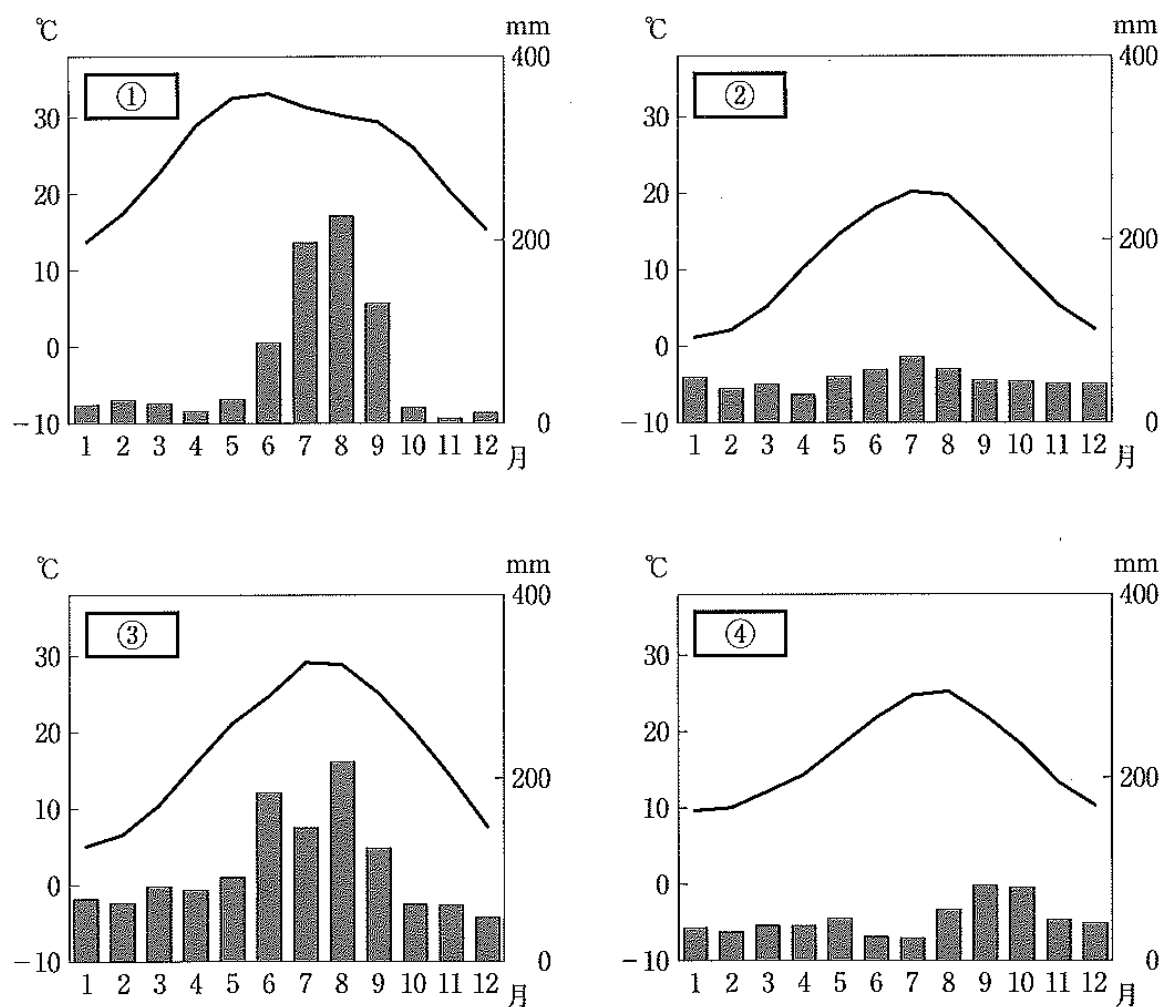
問4 文中の空欄 , に当てはまる最も適切な語句の組み合わせを, 次の①～④の中から一つ選び, 解答欄 にマークしなさい。

- ① : サバナ : AW
② : サバナ : Aw
③ : 砂漠 : BW
④ : 砂漠 : Bw

問5 文中の空欄 , に当てはまる最も適切な語句を, 次の①～⑥から一つずつ選び, 空欄 については解答欄 に, 空欄 については解答欄 にそれぞれマークしなさい。

- ① ラトソル (フェラルソル) ② ポドゾル
③ レグール ④ テラローシャ
⑤ チェルノゼム (チェルノーゼム) ⑥ テラロッサ

問6 図1はユーラシア大陸にある4つの都市の雨温図である。図1のうち、バルセロナ（スペイン）とベルリン（ドイツ）の雨温図として最も適切なものを①～④から一つずつ選び、バルセロナについては解答欄 **8** に、ベルリンについては解答欄 **9** にそれぞれマークしなさい。



※線グラフは気温を、棒グラフは降水量を表す。統計期間は1991-2020年（一部1991-2015年）。

資料：理科年表

図1

問題B 次の文章を読んで以下の設問に答えなさい。

近年世界各地で異常気象が発生しており、地球温暖化との関連性が指摘されている。地球温暖化の原因は二酸化炭素や [き] といった温室効果ガスの増加とされている。[き] は二酸化炭素と比べると大気中の量は少ないものの温室効果はかなり大きい。世界平均の大気中の二酸化炭素濃度は産業革命前と比べ約 [く] %増加したとされ、現在400ppmを超えている。また [き] の濃度も同様に上昇し現在2,000ppbに近づいている。

地球温暖化に関する国際社会の取り組みとしては、気候変動の影響等に関する科学的・社会経済的知見を集約し、評価や助言を行う [け] が設立された。[け] の第6次評価報告書によれば、2100年までに地球の平均気温は工業化前と比べて約1.0～5.7℃上昇すると予測されている。このような中で1997年には [こ] 議定書が採択され、温室効果ガスの排出量について数値目標が定められた。

また二酸化炭素の吸収には熱帯林が大きな役割を果たしているが、近年その減少が指摘されている。こうした中、熱帯林資源の保全と持続可能な経営、利用等を目的とする政府間組織 [さ] が設立された。[さ] は生産国と消費国の双方が加盟しており、本部は横浜市に置かれている。

地球温暖化を抑制するためには、化石燃料の使用を減らし、再生可能エネルギーに置き換えていくことも重要である。国際エネルギー機関（IEA）の資料によれば2021年において世界全体の発電量に占める再生可能エネルギー（水力を除く、風力・地熱・太陽光・バイオ燃料・潮力など）による発電量の割合は13.2%となっている（データブック オブ・ザ・ワールド 2024年版）。ただし、この値にはむろん国ごとに違いがある。同じ資料によれば日本における再生可能エネルギーによる発電量の割合は16.1%であるが、イギリスでは [し] %となっている。

問7 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① アンモニア ② プロパン ③ ヘリウム ④ メタン

問8 文中の空欄 に当てはまる最も適切な数値を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 5 ② 20 ③ 50 ④ 80

問9 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ICPD ② ILO ③ IPCC ④ IWC

問10 文中の空欄 に当てはまる最も適切な地名を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① オスロ ② 京都 ③ パリ
④ モントリオール

問11 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① FAO ② ITTO ③ UNEP ④ WFP

問12 文中の空欄 に当てはまる最も適切な数値を、次の①～④から一つ
選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 9.6 ② 24.6 ③ 39.6 ④ 54.6

Ⅱ 図2は国土地理院発行の地形図の一部（原寸）である。図2をみながら以下の問いに答えなさい。

問1 図2の縮尺として最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **16** にマークしなさい。

- ① 50,000分の1 ② 25,000分の1 ③ 10,000分の1
④ 5,000分の1

問2 柏崎駅から東柏崎駅まで列車で移動したときの走行距離はいくらか。最も適切な数値を、次の①～④から一つ選び、解答欄 **17** にマークしなさい。

- ① 約0.8km ② 約1.6km ③ 約3.2km ④ 約6.4km

問3 図2中の円Aで囲まれた地図記号は何を意味するか。最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **18** にマークしなさい。

- ① 灯台 ② 発電所 ③ 風車 ④ 電波塔

問4 図2中の円Bで囲まれた地図記号は何を意味するか。最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **19** にマークしなさい。

- ① 竹林 ② 笹地 ③ 広葉樹林 ④ 針葉樹林

問5 地図記号から判断して、図2中の市役所から500m以内の範囲に存在しない施設は何か。最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **20** にマークしなさい。

- ① 交番 ② 老人ホーム ③ 裁判所 ④ 保健所



図 2

問6 図2の範囲内について述べた文として最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **21** にマークしなさい。

- ① 図2中を走る国道は、国道8号線の1路線のみである。
- ② 鵜川に架かる橋は、鉄道のものを含めても3本以下である。
- ③ 図2中を走る鉄道は、複線のJR線と単線のJR線の両方がある。
- ④ 地図記号によれば柏崎港は漁港である。

問7 図2の範囲内について述べた文として最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **22** にマークしなさい。

- ① 農地はもっぱら水田であり、畑はみられない。
- ② 小・中学校は複数確認できるが、高等学校は1つのみである。
- ③ 博物館・美術館は複数確認できるが、図書館は存在しない。
- ④ 郵便局は5カ所以上の存在が確認できる。

問8 国勢調査に基づく柏崎市の人口について記述した文として最も適切なものを、次の①～④から一つ選び、解答欄 **23** にマークしなさい。

- ① 2020年の人口は30万人以上であり、2015年から2020年にかけて人口が増加した。
- ② 2020年の人口は30万人以上であり、2015年から2020年にかけて人口が減少した。
- ③ 2020年の人口は10万人未満であり、2015年から2020年にかけて人口が増加した。
- ④ 2020年の人口は10万人未満であり、2015年から2020年にかけて人口が減少した。

問9 柏崎市はおおむね東経138°30'の経線付近に位置している。柏崎市とほぼ同じ経度上に位置している市を、次の①～④から一つ選び、解答欄 **24** にマークしなさい。

- ① 浜松市 ② 前橋市 ③ 甲府市 ④ 長野市

問10 柏崎市が属する県は、2022年にある作物を約7,100トン生産しており、これは全都道府県中7位の生産量である（データブック オブ・ザ・ワールド 2024年版）。この作物として最も適切なものを次の①～④から一つ選び、解答欄 25 にマークしなさい。

- ① かんしょ ② 大豆 ③ 玉ねぎ ④ キャベツ

Ⅲ 以下の問題A, Bに答えなさい。

問題A 次の表は東南アジア諸国連合（ASEAN）加盟国の人口などのデータを示したものである。この表をみながら以下の設問に答えなさい。

国	2021年 人 口 (千人)	2021年 人口密度 (人/km ²)	2021年 合計特殊出生率	2021年 1人当たり国民総所得 (ドル)
A	16,589	92	2.34	1,580
ベトナム	97,468	294	1.94	3,590
B	5,941	あ	1.12	63,000
C	113,880	380	2.75	3,550
タイ	71,601	140	い	7,090
D	445	77	1.78	う
E	33,574	102	1.80	10,710
F	53,798	80	2.15	1,170
インドネシア	273,753	143	2.18	4,170
G	7,425	31	2.50	2,510

資料：データブック オブ・ザ・ワールド2024年版

問1 表中の空欄 A , C , E に当てはまる最も適切な国名を、次の①～⑦から一つずつ選び、空欄 A については解答欄 26 に、空欄 C については解答欄 27 に、空欄 E については解答欄 28 にそれぞれマークしなさい。

- ① マレーシア ② ラオス ③ カンボジア ④ シンガポール
⑤ フィリピン ⑥ ブルネイ ⑦ ミャンマー

問2 表中の空欄 あ に当てはまる最も適切な数値を、次の①～③から一つ選び、解答欄 29 にマークしなさい。

- ① 554 ② 2,154 ③ 8,154

問3 表中の空欄 に当てはまる最も適切な数値を、次の①～③から一つ
 選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 1.33 ② 1.73 ③ 2.13

問4 表中の空欄 に当てはまる最も適切な数値を、次の①～③から一つ
 選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 5,320 ② 15,320 ③ 30,320

問題B 次の表は日本の政令指定都市のうち5都市について人口などのデータを
 示したものである。この表をみながら以下の設問に答えなさい。

都市	2020年 人口（人）	2015～20年 人口増減率（％）	2020年・第2次産業 就業者の割合（％） 1)	2020年 昼夜間人口比率 2)
名古屋市	2,332,176	1.6	23.0	111.9
ア	1,973,395	1.1	14.1	99.7
イ	1,538,262	4.3	18.4	83.6
ウ	939,029	-2.3	24.1	102.1
エ	790,718	-0.9	33.9	99.3

資料：令和2年国勢調査

注：1）は15歳以上就業者総数に占める第2次産業就業者数の割合

1），2）は不詳補完結果の数値に基づく

問 5 表中の空欄 , , , に当てはまる最も適切な都市名を、次の①～⑦から一つずつ選び、空欄 については解答欄 に、空欄 については解答欄 に、空欄 については解答欄 に、空欄 については解答欄 にそれぞれマークしなさい。

- ① 福岡市 ② 新潟市 ③ 北九州市 ④ 京都市 ⑤ 札幌市
⑥ 浜松市 ⑦ 川崎市

IV 以下の問題A, Bに答えなさい。

問題A 次の文章を読んで以下の設問に答えなさい。

アメリカ合衆国の広大な国土については、まずは代表的な2つの山脈の存在を挙げるができる。国土の西部にあるのはロッキー山脈、東海岸近くにあるのは 山脈であり、ともにおおむね南北に連なっている。これら2つの山脈の間は、西から順に , , と呼ばれる地域が、それぞれ南北に広がっている。 では地下水資源を生かした灌漑が普及しており、旋回する巨大なスプリンクラーで地下水を散布する 方式と呼ばれる灌漑がみられる。

また北東部のカナダとの国境付近には五大湖があり、水運に利用されることで沿岸の都市が発展してきた。ミシガン湖に面した は、ニューヨーク、ロサンゼルスに次ぐ同国第3の大都市であり、各種の商工業が立地するほか、農畜産物の集散地としても知られる。一方 デトロイトは、古くから自動車工業が発達してきたが近年は閉鎖された工場も多い。また五大湖周辺ではこれらの工業に利用される資源も得られる。たとえば鉄鉱石については、スベリオル湖岸に近い 鉄山がよく知られている。

アメリカ合衆国の工業は、1970年代以降はサンベルトと呼ばれる北緯37度以南の地域で盛んとなっている。たとえばテキサス州の と呼ばれる地域には集積回路、航空宇宙産業などの先端技術産業が集まっている。

アメリカ合衆国は、もともとはネイティブアメリカンが住む土地であったが、17世紀以降、ヨーロッパから多くの人々が移り住んだ。建国以来、初期入植者の流れをくむ と呼ばれる人々が中心となって国の政治、経済が運営されてきたが、 以外の多様な出自を持つ人々の活躍も目立ってきている。一方で、各都市では人種・民族などに基づく住み分け、すなわち もみられ、特定のグループが集住する地区が形成されている。

問1 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ペニン ② ザグロス ③ アトラス
④ アパラチア

問2 文中の空欄 , , に当てはまる最も適切な語句の組み合わせを、次の①～④の中から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① : グレートプレーンズ : 中央平原
 : プレーリー
② : グレートプレーンズ : プレーリー
 : 中央平原
③ : プレーリー : グレートプレーンズ
 : 中央平原
④ : プレーリー : 中央平原
 : グレートプレーンズ

問3 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① センターピボット ② ホームステッド ③ フィールドロット
④ タウンシップ

問4 文中の空欄 に当てはまる最も適切な地名を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ヒューストン ② ミネアポリス ③ シカゴ
④ ダラス

問5 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① スペリオル湖とミシガン湖の間にある
- ② ヒューロン湖とスペリオル湖の間にある
- ③ エリー湖とヒューロン湖の間にある
- ④ オンタリオ湖とエリー湖の間にある

問6 文中の空欄 に当てはまる最も適切な地名を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① キルナ ② イタビラ ③ ビルバオ ④ メサビ

問7 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① シリコンプレーン ② シリコンハイウエー
- ③ シリコンデザート ④ シリコンヴァレー

問8 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ワスプ ② ムラート ③ ヒスパニック ④ イヌイット

問9 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ジェントリフィケーション ② ノーマライゼーション
- ③ コナーベーション ④ セグリゲーション

問題B 次の文章を読んで以下の設問に答えなさい。

オセアニアで国土が最大の国はオーストラリアであり、その面積は日本の約

である。一方で人口は日本の約 となっている。

オーストラリアの農業については、まず降水量との関係がみてとれる。南東部と南西部の年降水量 (c) mm前後の地域では、(d) の生産が盛んである。オーストラリアからは (d) が盛んに輸出されており、2021年においてはロシアに次ぐ2,556万トンが輸出されている。

またオーストラリアは鉱産資源も豊富である。鉄鉱石の産出量が世界最多であるほか、近年重要性が増しているレアメタルである (け) の産出量も、2022年において世界全体の半分近くを占めている。

ニュージーランドは (こ) 南端に位置しており、気候は西岸海洋性気候となっている。北島では温暖で適度な降水量に恵まれ牧草がよく育つことから酪農が盛んである。南島の年降水量についてみると、(さ)。イギリスからの入植者と先住民 (し) との対立が激しい時期もあったが、(し) の権利や伝統文化を守る取り組みも進められている。

問10 文中の空欄 (a) , (b) に当てはまる最も適切な語句の組み合わせを、次の①～④の中から一つ選び、解答欄 45 にマークしなさい。

- | | | |
|---|-----------|------------|
| ① | (a) : 10倍 | (b) : 3分の1 |
| ② | (a) : 10倍 | (b) : 5分の1 |
| ③ | (a) : 20倍 | (b) : 3分の1 |
| ④ | (a) : 20倍 | (b) : 5分の1 |

問11 文中の空欄 (c) , (d) に当てはまる最も適切な数値、語句の組み合わせを、次の①～④の中から一つ選び、解答欄 46 にマークしなさい。

- | | | |
|---|-----------|--------------|
| ① | (c) : 250 | (d) : 小麦 |
| ② | (c) : 250 | (d) : とうもろこし |
| ③ | (c) : 500 | (d) : 小麦 |
| ④ | (c) : 500 | (d) : とうもろこし |

問12 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① チタン ② マンガン ③ リチウム ④ クロム

問13 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～③から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① ミクロネシア ② メラネシア ③ ポリネシア

問14 文中の空欄 に当てはまる最も適切な文を、次の①～③から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① 島内ではほぼ同じ水準の降水量となっている。
② 山脈の東側では降水量が多く、西側では少なくなっている。
③ 山脈の西側では降水量が多く、東側では少なくなっている。

問15 文中の空欄 に当てはまる最も適切な語句を、次の①～④から一つ選び、解答欄 にマークしなさい。

- ① マオリ ② イヌイット
③ アボリジニ (アボリジナル) ④ インディオ