

# 第42回 地図地理検定（基礎）

## 問題・解答

（2024年11月10日実施）

この問題と解答の全部または一部を、無断で複製・転載・利用することを一切禁じます。  
また、問題の一部を変更している場合があります。

一般財団法人 日本地図センター  
公益財団法人 国土地理協会



◆問1 現在の地形図は、平成25年2万5千分1地形図図式で描かれています。

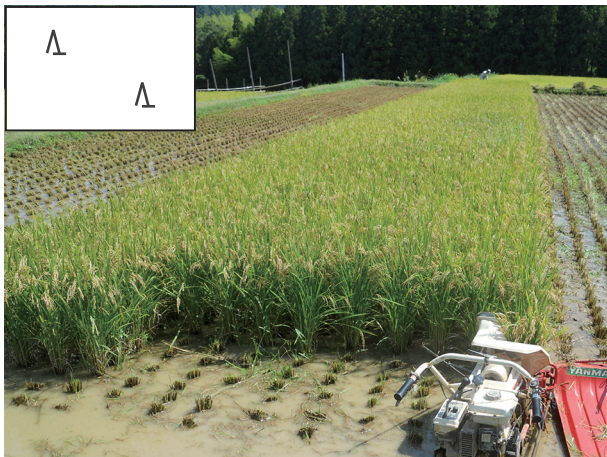
次の6つの植生と、植生の種類を示す地図記号のうち、組み合わせとして正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。



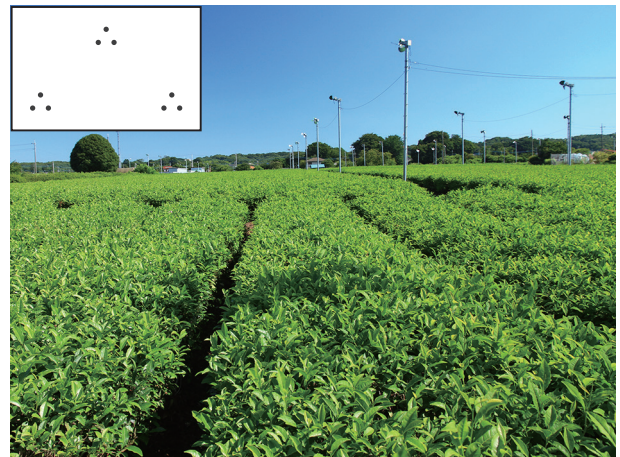
①



②



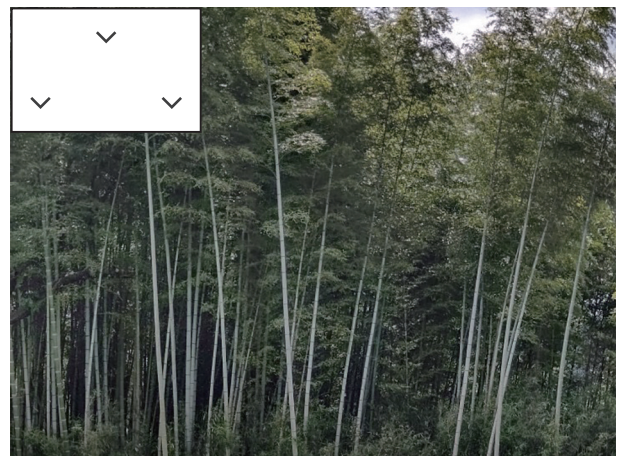
③



④



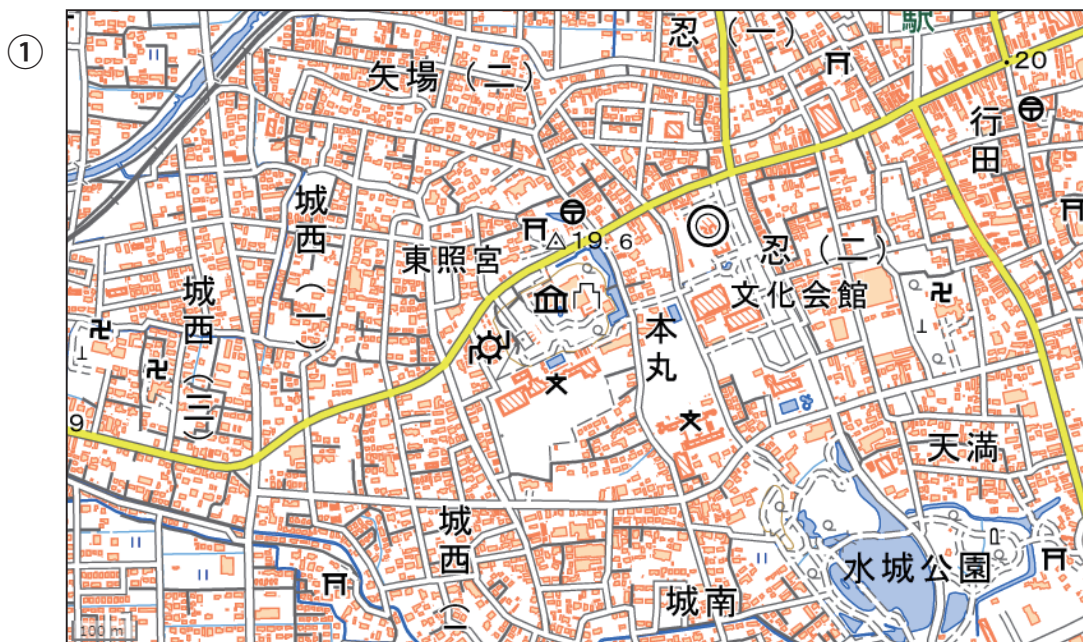
⑤



⑥



- ◆問2 次の写真は、ある城跡から市内を眺望したもので、写真内には市役所（右側のガラス張りの建物）も確認できます。景観写真を撮影した城跡が含まれる地理院地図を、後の①～④のうちから1つ選びなさい。なお、写真は正午ごろに撮影したものです。

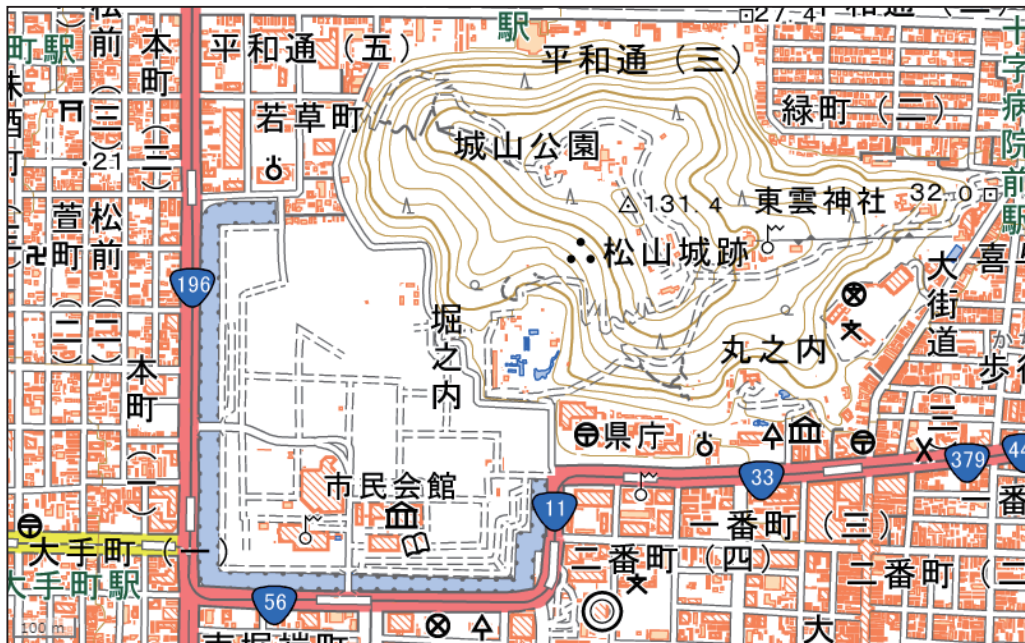




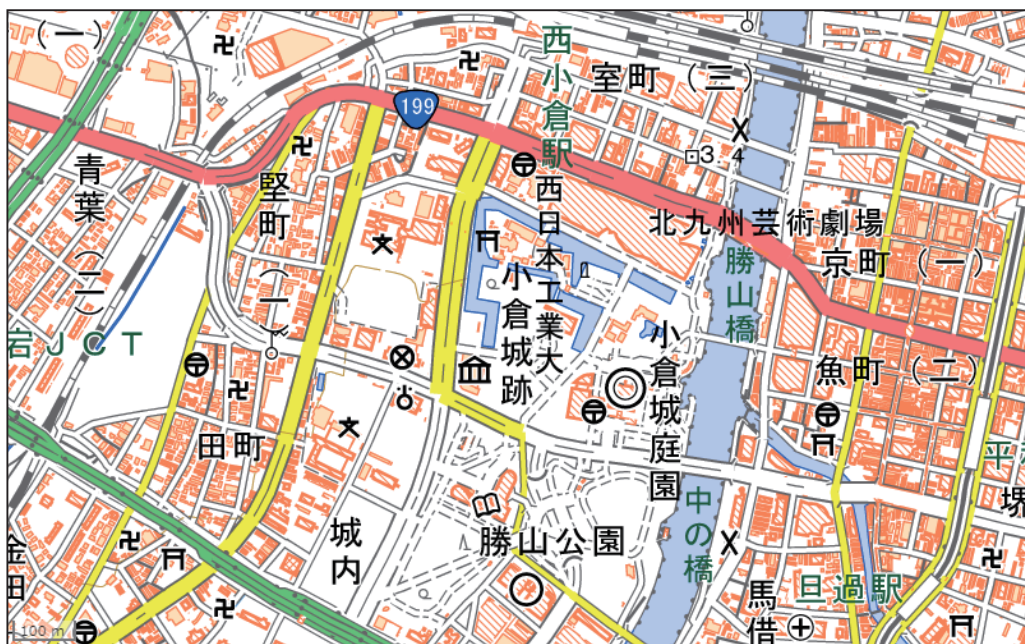
②



③



④





- ◆問3 次の地形図は、瀬戸内海に位置する女木島<sup>めぎじま</sup>を示したものです。この島の面積に近い値として最も正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。



2万5千分1地形図「高松北部」平成28年調製 原寸

- |                        |                        |                        |
|------------------------|------------------------|------------------------|
| ① 約0.2 km <sup>2</sup> | ② 約1.3 km <sup>2</sup> | ③ 約2.6 km <sup>2</sup> |
| ④ 約3.9 km <sup>2</sup> | ⑤ 約5.2 km <sup>2</sup> | ⑥ 約6.5 km <sup>2</sup> |



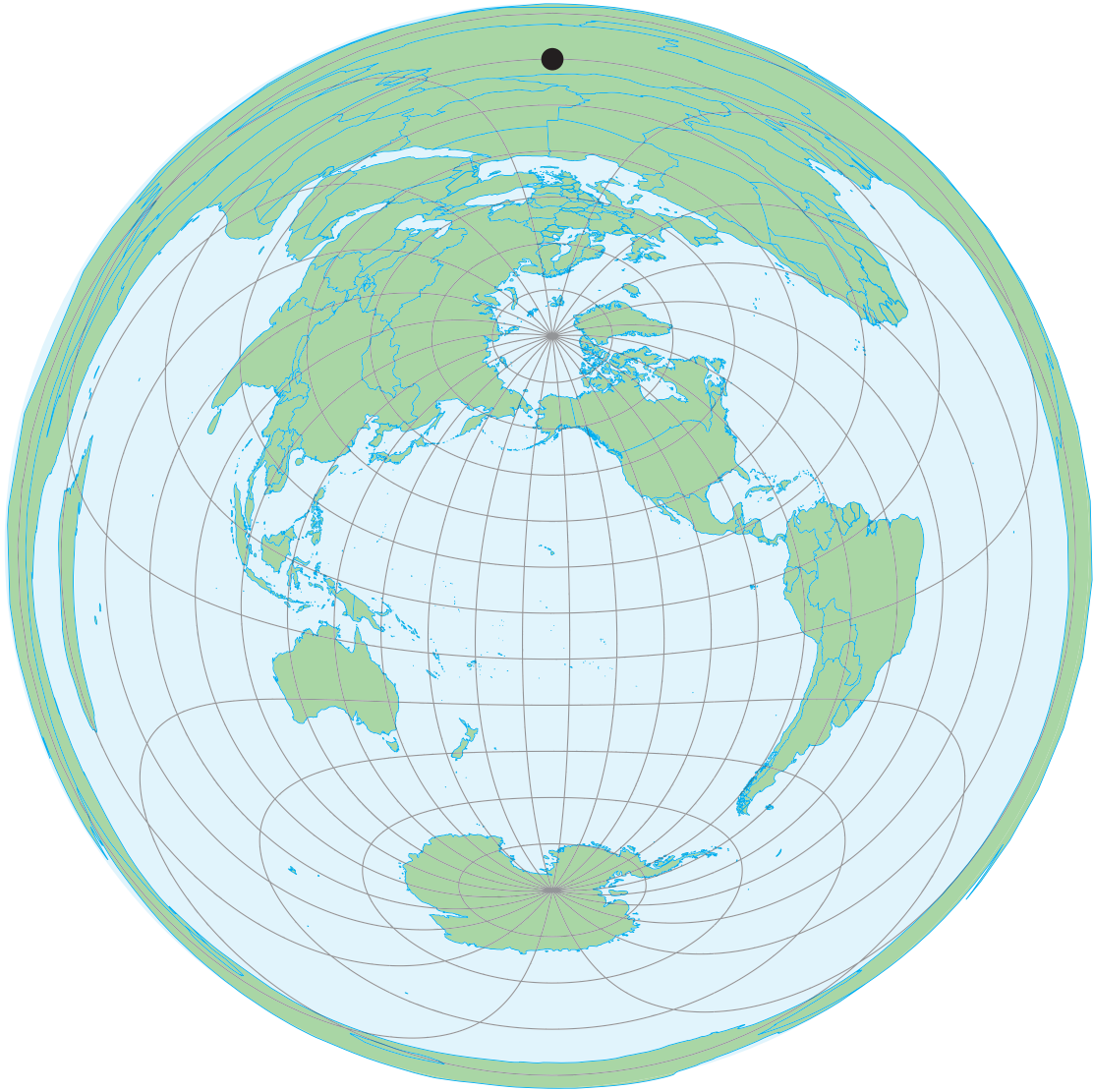
- ◆問4 次の表は、日本の東西南北端の経緯度を示したものです。最北端から最南端までのおおよその距離として正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

区分	場所	経度	緯度
最東端	南 鳥 島	東経 153度 59分 12秒	北緯 24度 16分 59秒
最西端	与那国島	東経 122度 55分 57秒	北緯 24度 27分 05秒
最南端	沖ノ鳥島	東経 136度 04分 11秒	北緯 20度 25分 31秒
最北端	択 捉 島	東経 148度 45分 08秒	北緯 45度 33分 26秒

国土地理院資料により作成

- ① 1,000 km                      ② 3,000 km                      ③ 5,000 km  
 ④ 6,500 km                      ⑤ 8,000 km                      ⑥ 9,500 km

- ◆問5 次の地図は、ハワイ島を中心とする正距方位図法で描かれたものです。
- この地図について述べた①～④の文のうち、誤りがあるものを1つ選びなさい。



- ① 図中の●印で示した緯線は、赤道である。
- ② 東京からみたハワイ島は、南東の方角に位置している。
- ③ ハワイ島からある地点を結ぶ直線は、大圏航路を示す。
- ④ ハワイ島から南極点までは、10,000 km以上の距離がある。



- ◆問6 次の地理院地図は、静岡県清水町を流れる狩野川周辺地域を示したものです。狩野川の支流である全長約 1 kmの柿田川について説明した①～④の文のうち、正しいものを1つ選びなさい。



地理院地図により作成

- ① 柿田川の出発点は、明治時代に周囲の田畑への農業用水として地下水のくみ上げがはじまった場所で、現在も水量は少ないが地下水をくみ上げて周囲の田畑に供給している。
- ② 大正時代にできた大規模な製紙工場の排水路として整備され、現在もきれいに処理された工場からの排水によって水辺の公園となっている。
- ③ 西側を流れる黄瀬川は、以前は柿田川を経て狩野川に合流していたが、建設された放水路によって狩野川と合流したために柿田川として取り残された。
- ④ 富士山周辺に降った雨水が地下水となって富士山噴火による溶岩の中を伏流し、国道1号付近で大量に湧出、これが柿田川となっている。



- ◆ 空中写真とは、飛行中の航空機などから航空カメラにより地表面を撮影した写真のことをいいます。空中写真の読み取りに関する問7、問8に答えなさい。

**問7** 次のA～Cの空中写真は、東京都港区台場とその周辺を示したものです。A～Cの空中写真を古いものから新しいものへ順に並びかえたときの正しい順番を、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

A

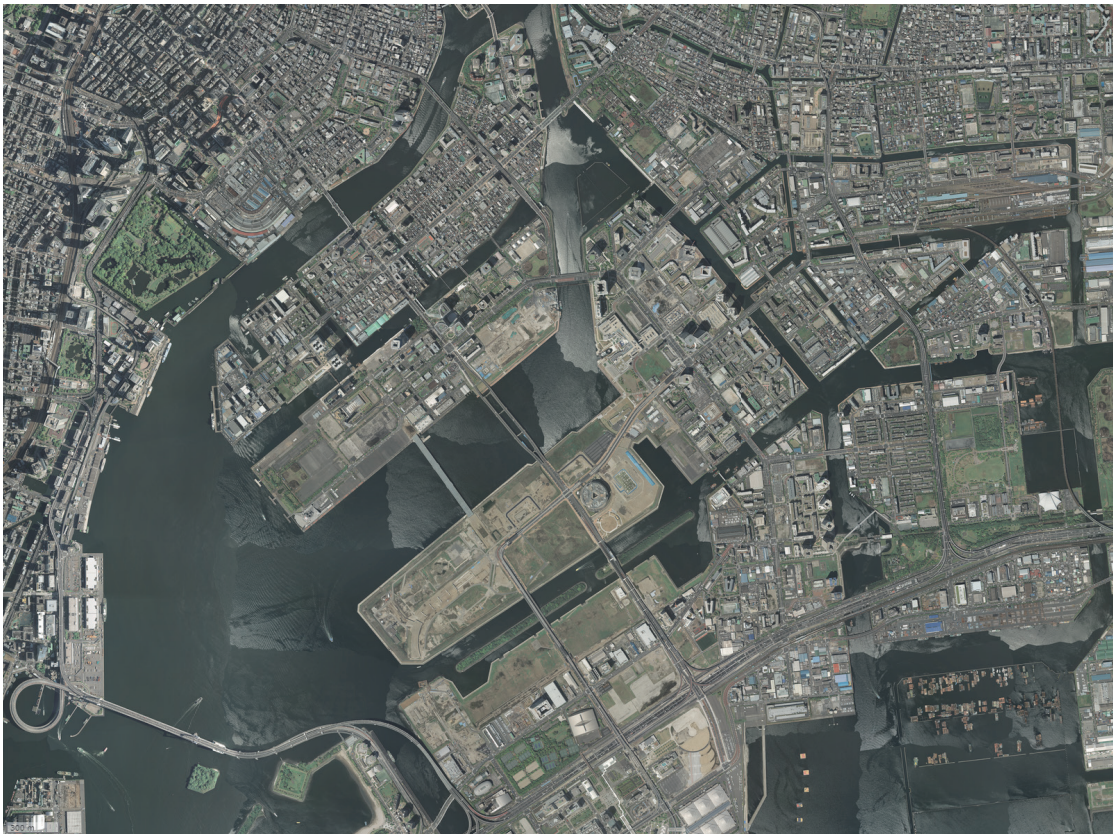




B



C



地理院地図により作成

- |                                   |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ① $A \rightarrow B \rightarrow C$ | ② $A \rightarrow C \rightarrow B$ | ③ $B \rightarrow A \rightarrow C$ |
| ④ $B \rightarrow C \rightarrow A$ | ⑤ $C \rightarrow A \rightarrow B$ | ⑥ $C \rightarrow B \rightarrow A$ |



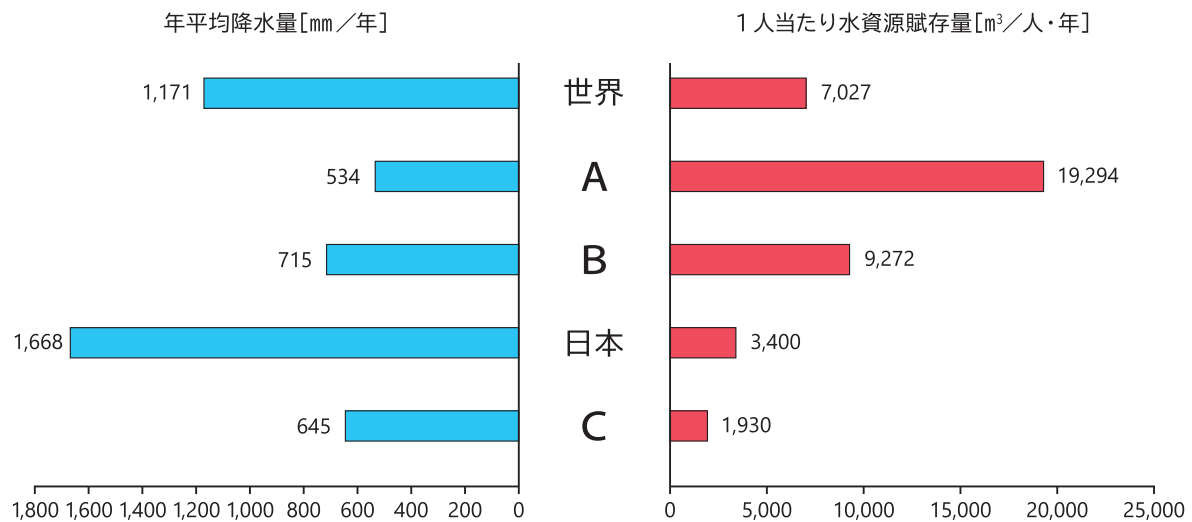
**問 8** 次の空中写真は、房総半島のある地域を撮影したものです。この写真から読み取った①～④の文のうち、誤りがあるものを1つ選びなさい。なお、写真は北が上になっています。



- ① ここを流れる河川は蛇行しているため、集中豪雨や台風などで河川が増水すると浸水被害の可能性がある。
- ② この空中写真に写っている最も大きな建物は、駐車場を備えた大型商業施設と思われる。
- ③ この空中写真の撮影時期は、緑の茂っている様子から夏と推察できる。
- ④ この範囲には、駅と線路があり、線路の北側には自動車教習所がみられる。



- ◆問9 次のグラフは、世界各国の年平均降水量と1人当たり水資源賦存量<sup>ふ、ぞんりょう</sup>を示したもので、A～Cは、アメリカ合衆国、オーストラリア、中国のいずれかです。A～Cと国名との正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。なお、水資源賦存量とは、人間が最大限利用可能な理論上の水の量のことをいいます。



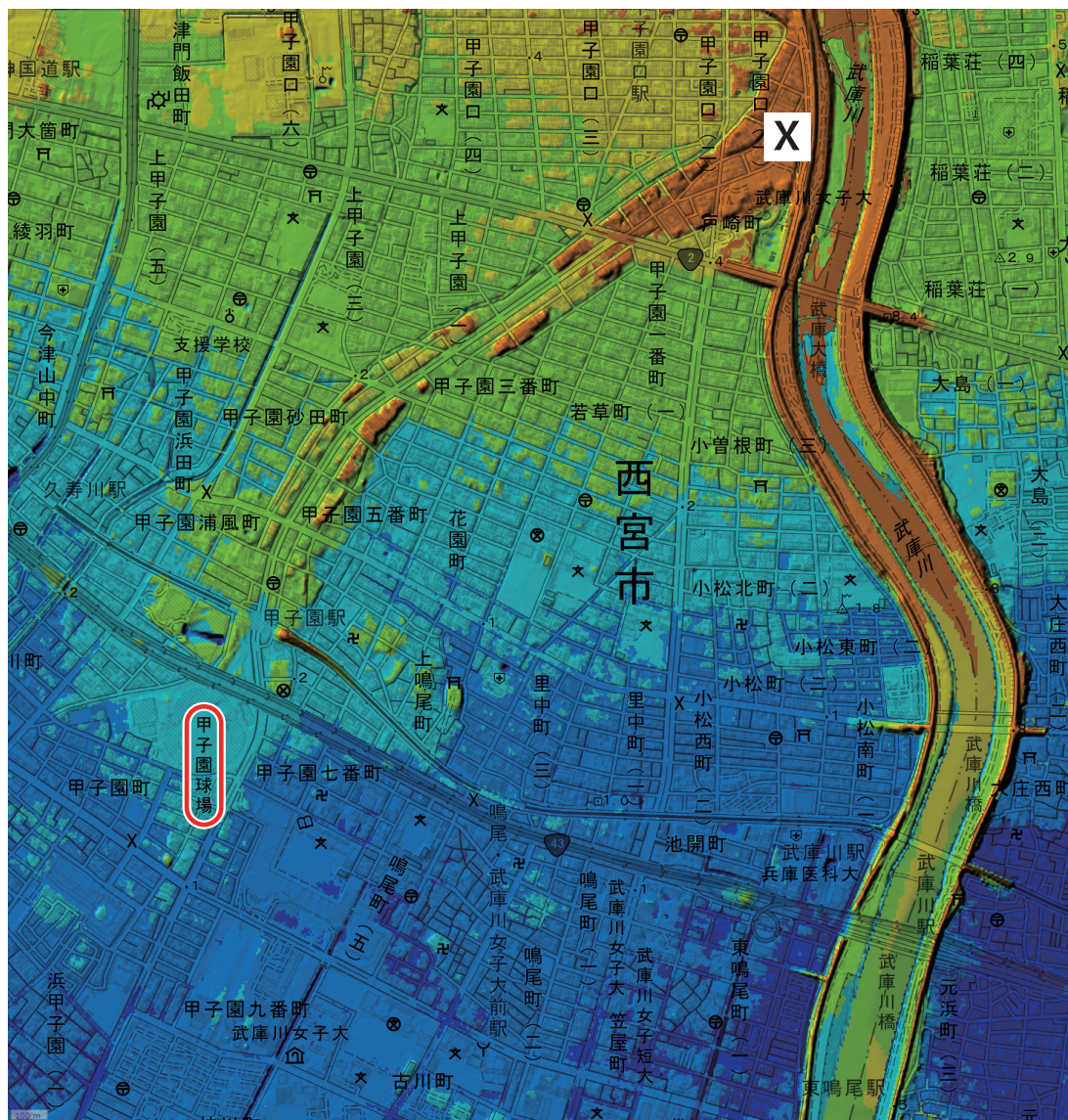
国土交通省資料により作成

	①	②	③	④	⑤	⑥
A	アメリカ合衆国	アメリカ合衆国	オーストラリア	オーストラリア	中国	中国
B	オーストラリア	中国	アメリカ合衆国	中国	アメリカ合衆国	オーストラリア
C	中国	オーストラリア	中国	アメリカ合衆国	オーストラリア	アメリカ合衆国

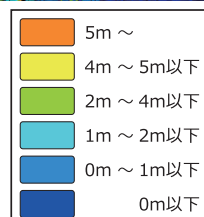
- ◆問10 高校生のナナミさんは、地理院地図で複数の地図を重ねて日本の地形を探究し、その成果を資料としてまとめ、発表することになりました。次ページの文章は、その発表原稿の一部で、文章中の空欄Aには語句ア～ウのいずれか、空欄Bには文力とキのいずれかが当てはまります。空欄A、Bに当てはまる語句や文の組み合わせとして正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

## 資料

阪神甲子園球場周辺の地形を地図から読み取ろう！



地理院地図により作成





資料の地図は、地理院地図の「自分で作る色別標高図」という機能を活用しました。これは、標高値と色を自由に設定できるという特徴があります。今回は1 mごとに色を設定したので、小地形が把握しやすくなりました。その地図に **A** を重ねたので、小地形がとても読み取りやすくなりました。地図中の地点X付近から「甲子園球場」に至る道は、**B** のようです。この地に阪神甲子園球場が建てられ、2024年には開場100周年を迎えました。

**A** にあてはまる語句

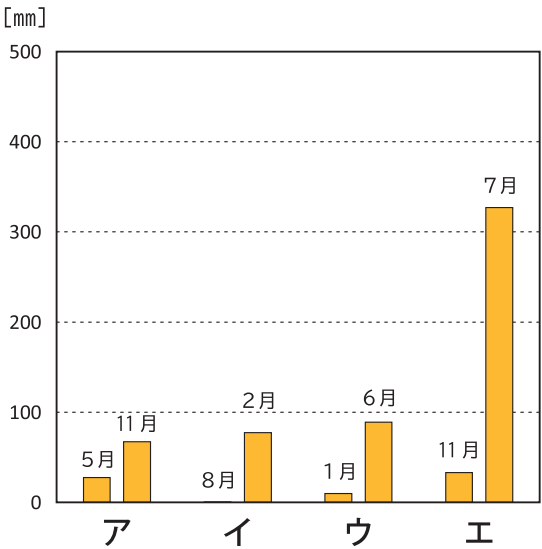
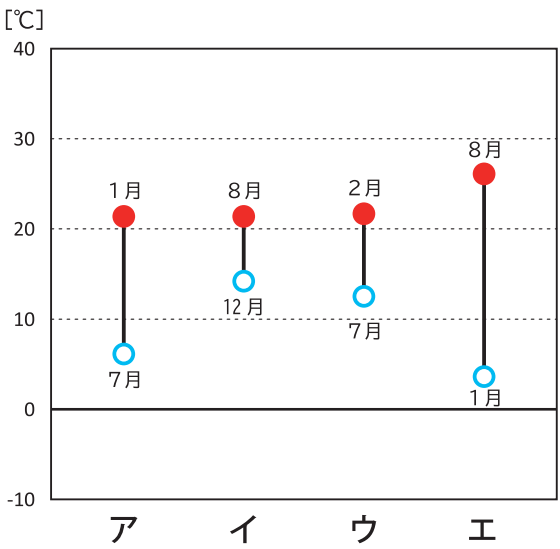
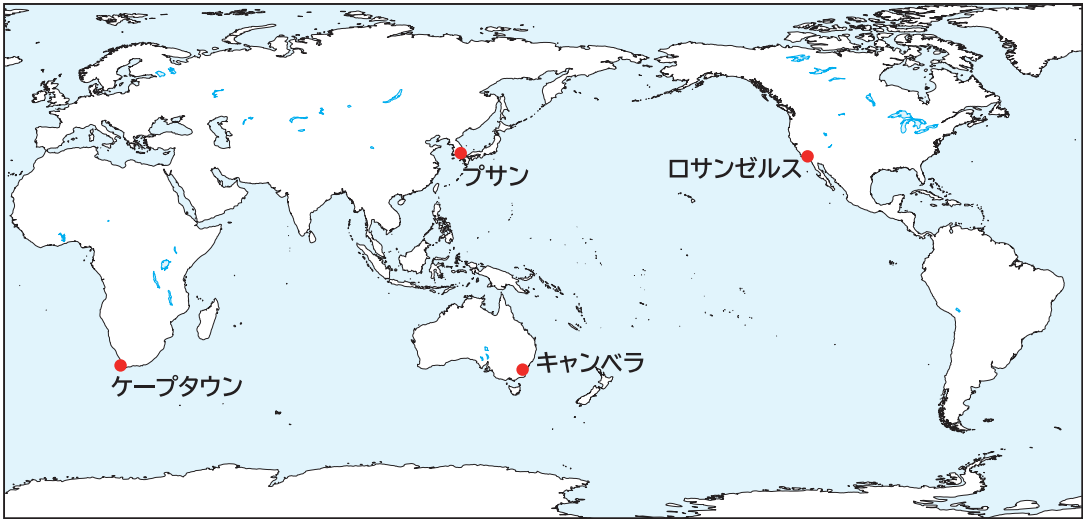
- ア 陰影起伏図
- イ 治水地形分類図
- ウ 土地条件図

**B** に当てはまる文

- カ 廃川となった武庫川分流の旧河道
- キ 武庫川による河岸段丘が周囲の宅地開発によって残った一部

	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	カ	キ	カ	キ	カ	キ

◆問11 次の地図は、北緯35度付近または南緯35度付近に位置する都市を示したものです。下の図は、それら4都市の気候についてまとめたもので、ア～エはキャンベラ、ケープタウン、プサン、ロサンゼルス のいずれかの地点における最暖月と最寒月の月平均気温および最多雨月と最少雨月の月降水量を示したものです。キャンベラとロサンゼルスに当てはまる正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

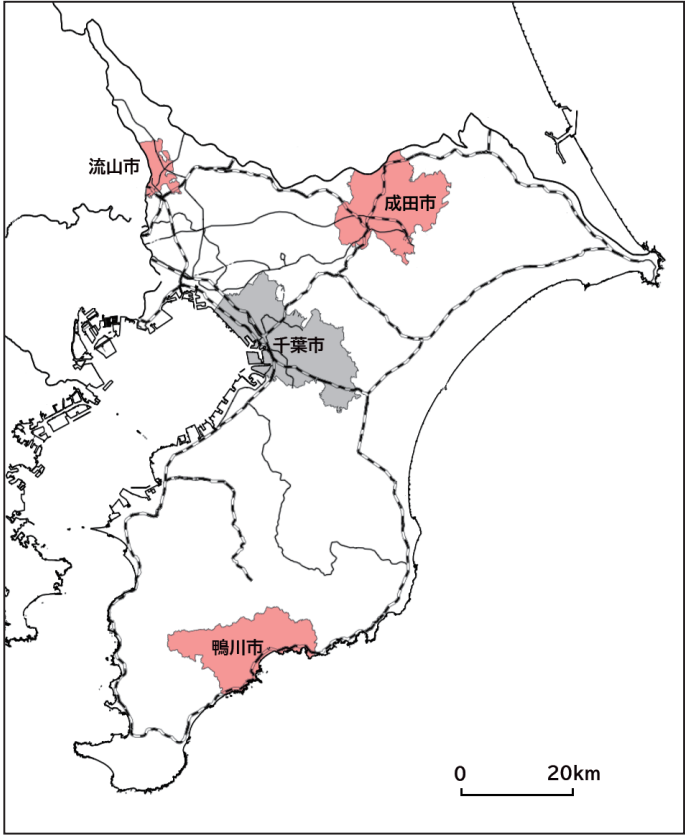


1991-2020年の平均値 気象庁資料により作成

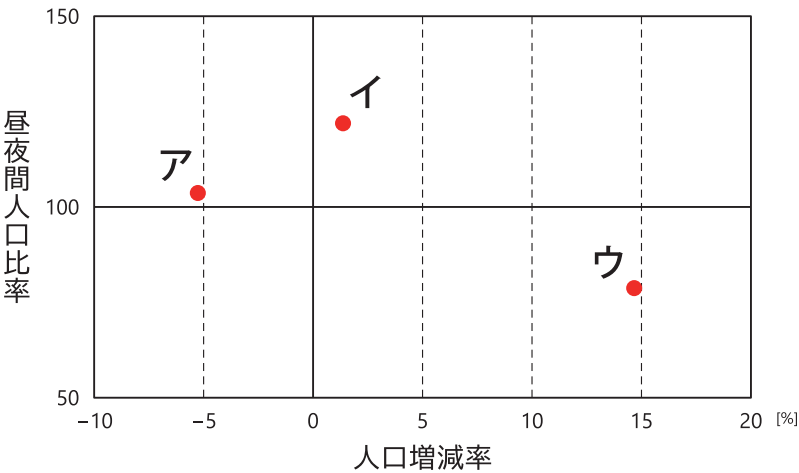
	①	②	③	④	⑤	⑥
キャンベラ	ア	ア	イ	ウ	ウ	エ
ロサンゼルス	イ	エ	ア	イ	エ	ウ



◆問12 次の地図は、千葉県の4つの市の位置を示したものです。下の図は、それらの市の人口増減率と昼夜間人口比率（夜間人口100人あたりの昼間人口）を示したもので、ア～ウは鴨川市、流山市、成田市のいずれかです。都市とア～ウとの正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。



地理院地図Vectorにより作成

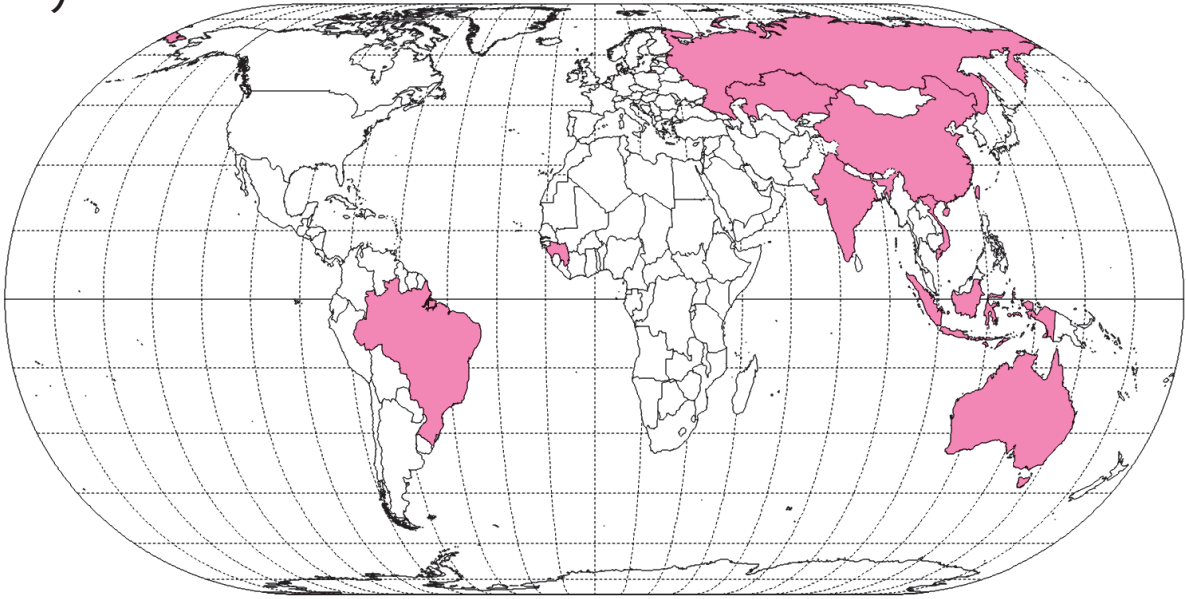


令和2年国勢調査により作成

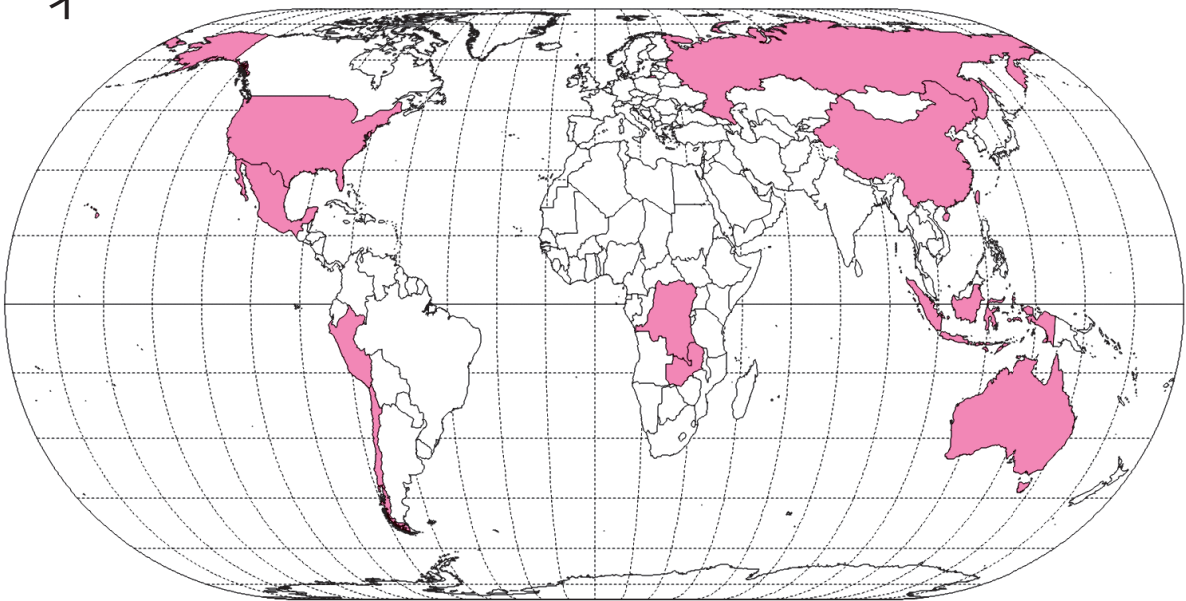
	①	②	③	④	⑤	⑥
鴨川市	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
流山市	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
成田市	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

- ◆問13 次の3つの図は、鉱産資源の産出量上位10か国を同色で示したもので、ア～ウはダイヤモンド、銅鉱、ボーキサイトのいずれかです。鉱産資源とア～ウとの正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

ア

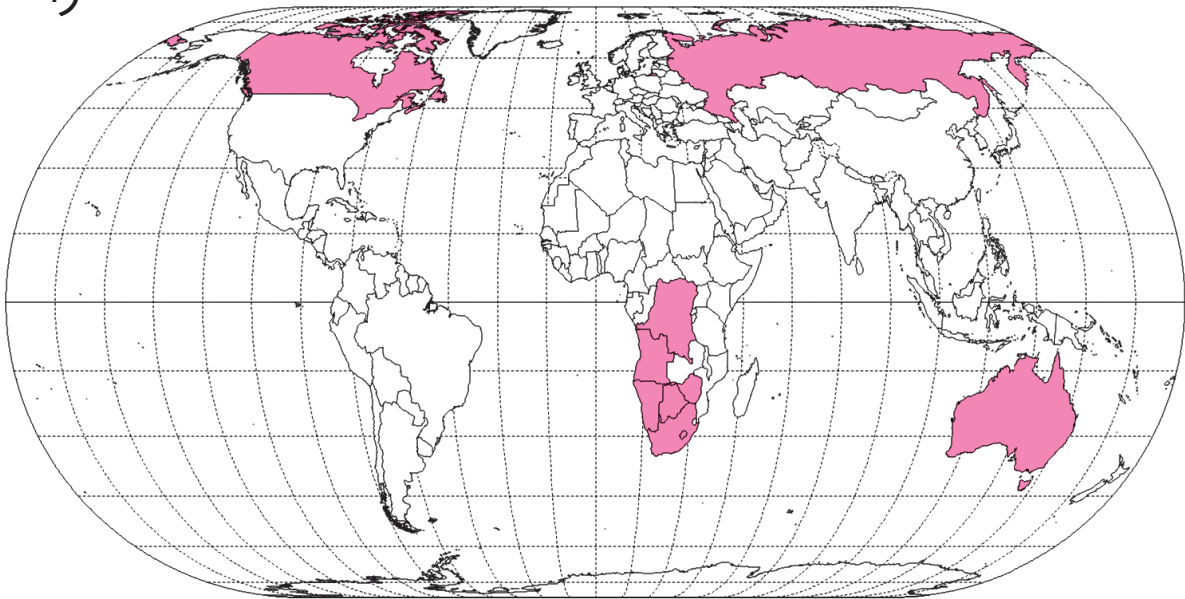


イ





ウ

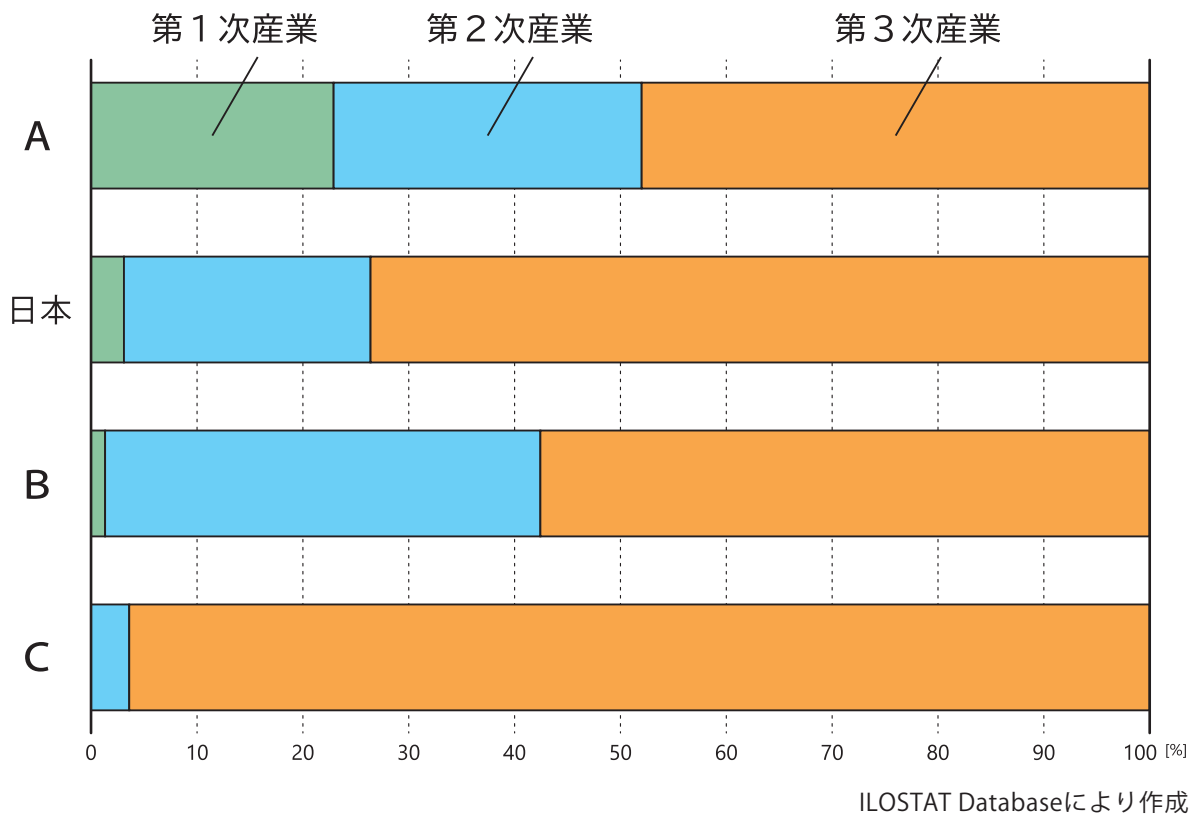


統計年次は2018年  
『データブック オブ・ザ・ワールド』により作成

	①	②	③	④	⑤	⑥
ダイヤモンド	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
銅鉱	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
ボーキサイト	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

◆ 人口に関するデータは、現在の特徴をあらわすだけでなく、過去や将来も読み取ることができます。人口に関する**問14**、**問15**に答えなさい。

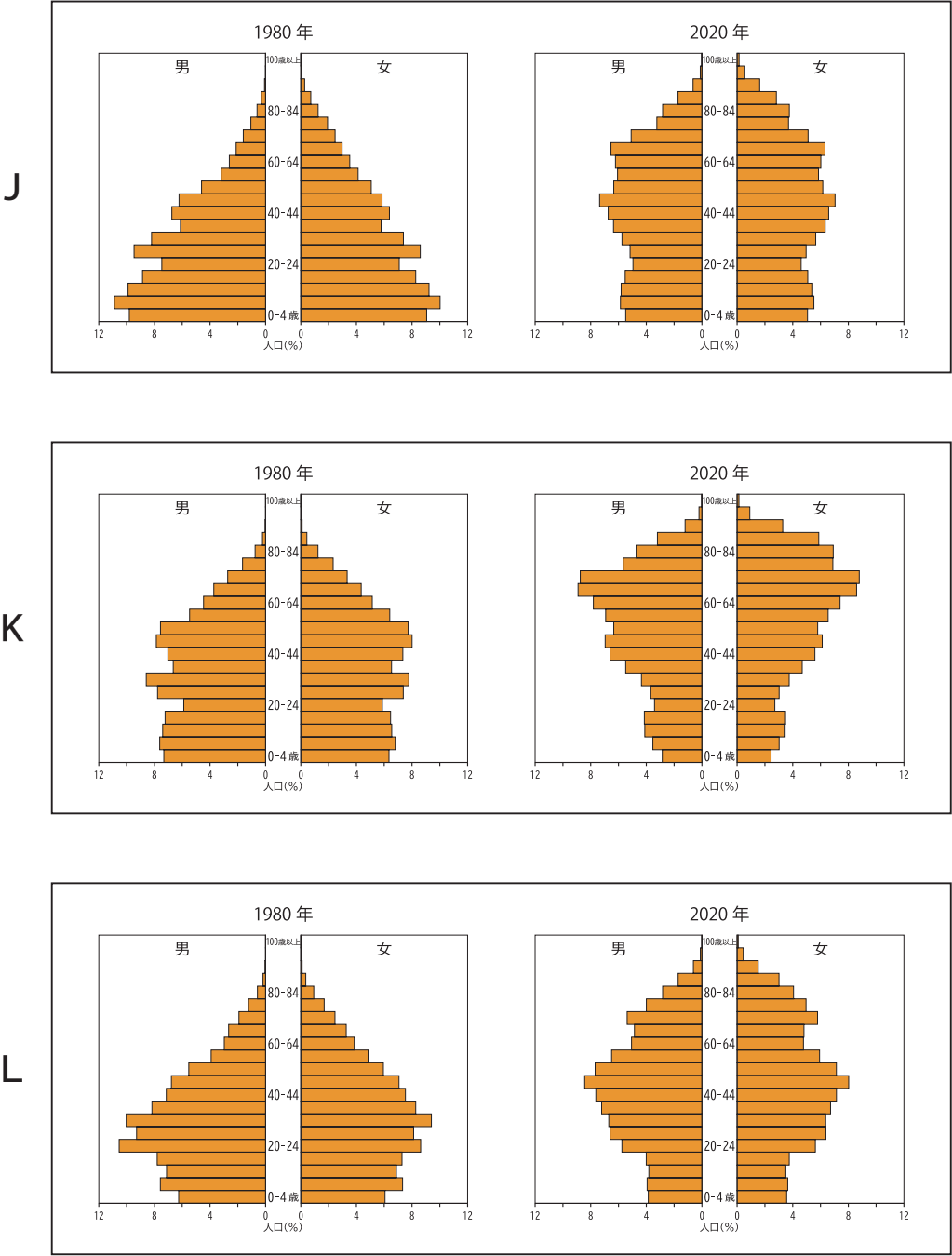
**問14** 次のグラフは、いくつかの国の産業別人口割合を示したもので、A～Cは、カタール、シンガポール、中国のいずれかです。A～Cと国名との正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。



	①	②	③	④	⑤	⑥
A	カタール	カタール	シンガポール	シンガポール	中国	中国
B	シンガポール	中国	カタール	中国	カタール	シンガポール
C	中国	シンガポール	中国	カタール	シンガポール	カタール



**問15** 次の図は、いくつかの都県の人口ピラミッドの推移を示したもので、  
J～Lは秋田県、沖縄県、東京都のいずれかです。J～Lと都県名との正しい  
組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

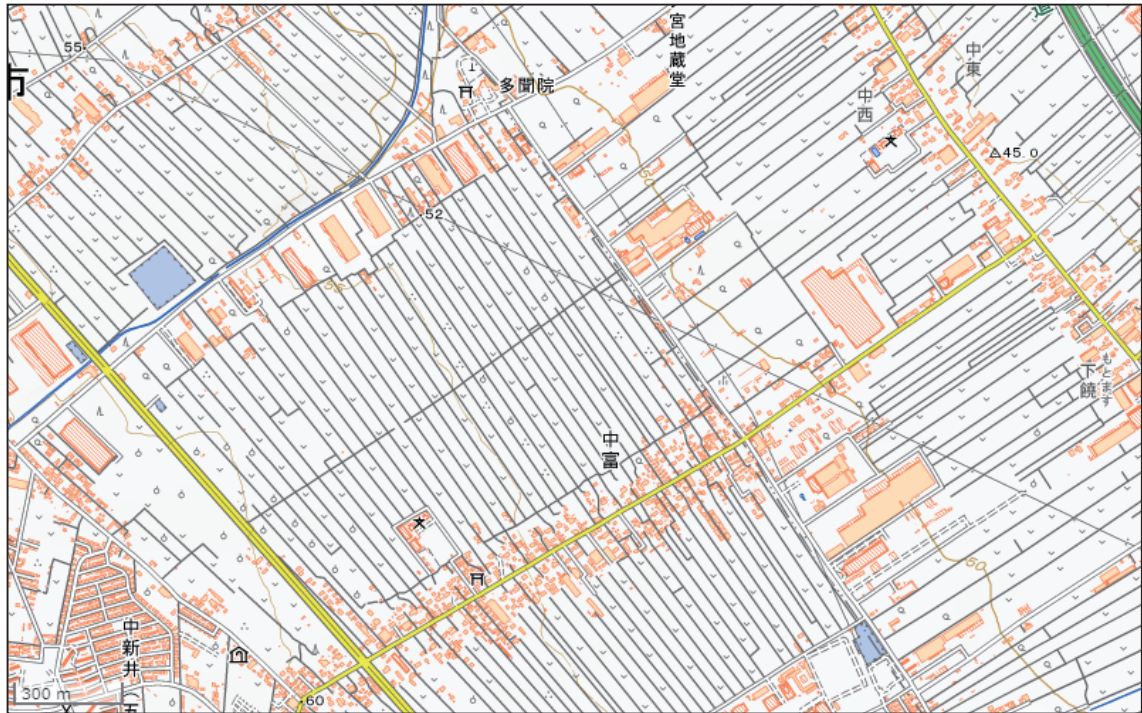


国勢調査により作成

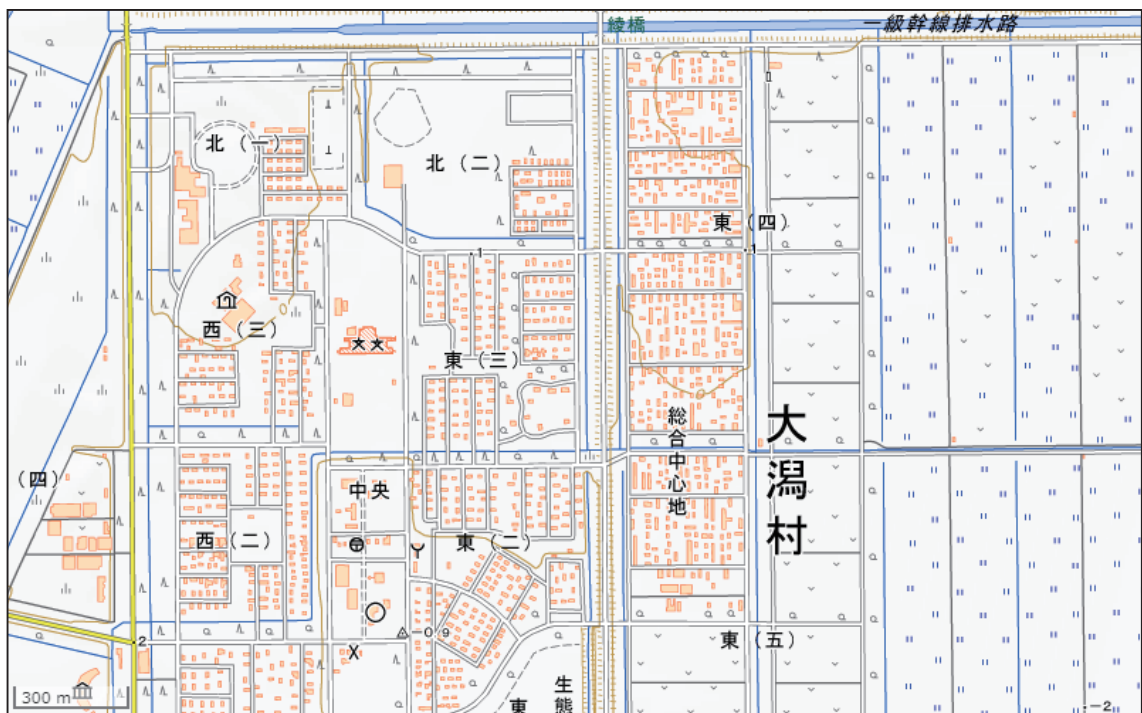
	①	②	③	④	⑤	⑥
J	秋田県	秋田県	沖縄県	沖縄県	東京都	東京都
K	沖縄県	東京都	秋田県	東京都	秋田県	沖縄県
L	東京都	沖縄県	東京都	秋田県	沖縄県	秋田県

◆問16 次の3つの地理院地図は、日本における特徴的な村落形態を示したものです。この地理院地図で示された地域について、開発時期が古いものから新しいものへ順に並べたときの正しい順番を、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

ア

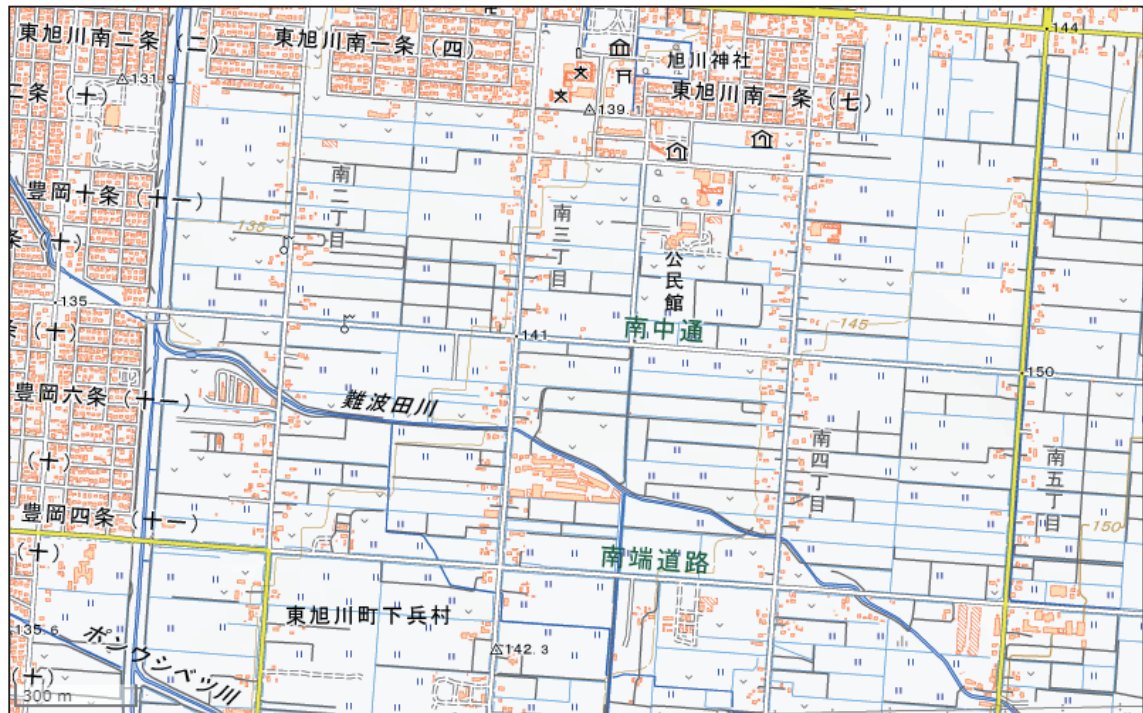


イ





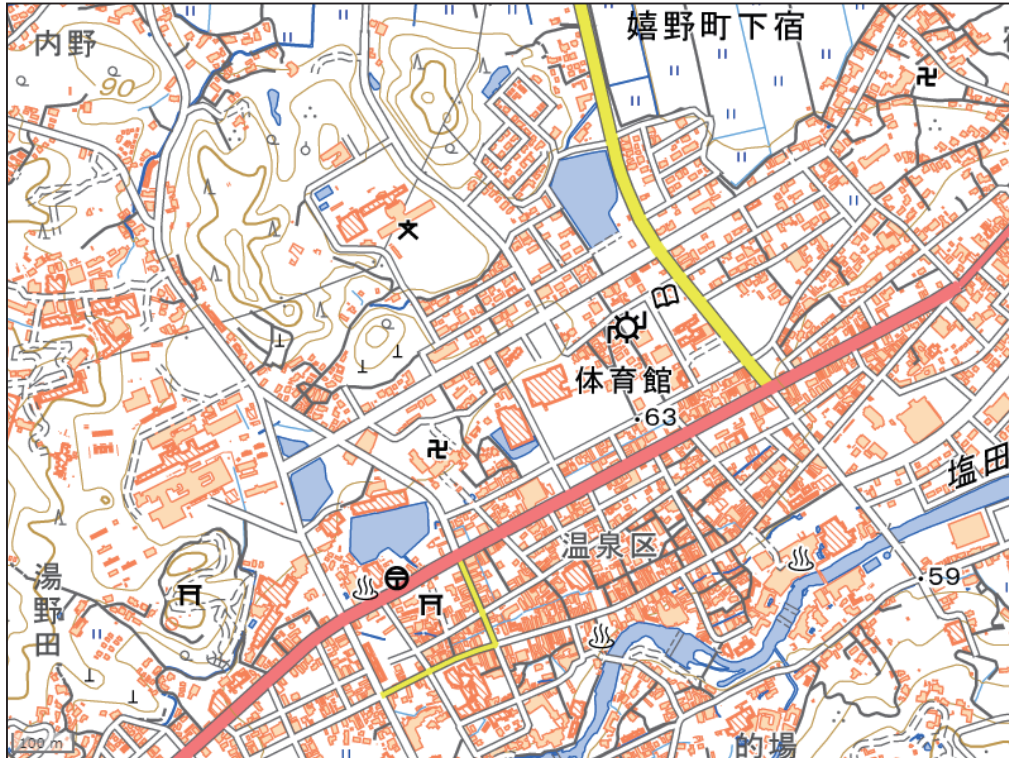
ウ



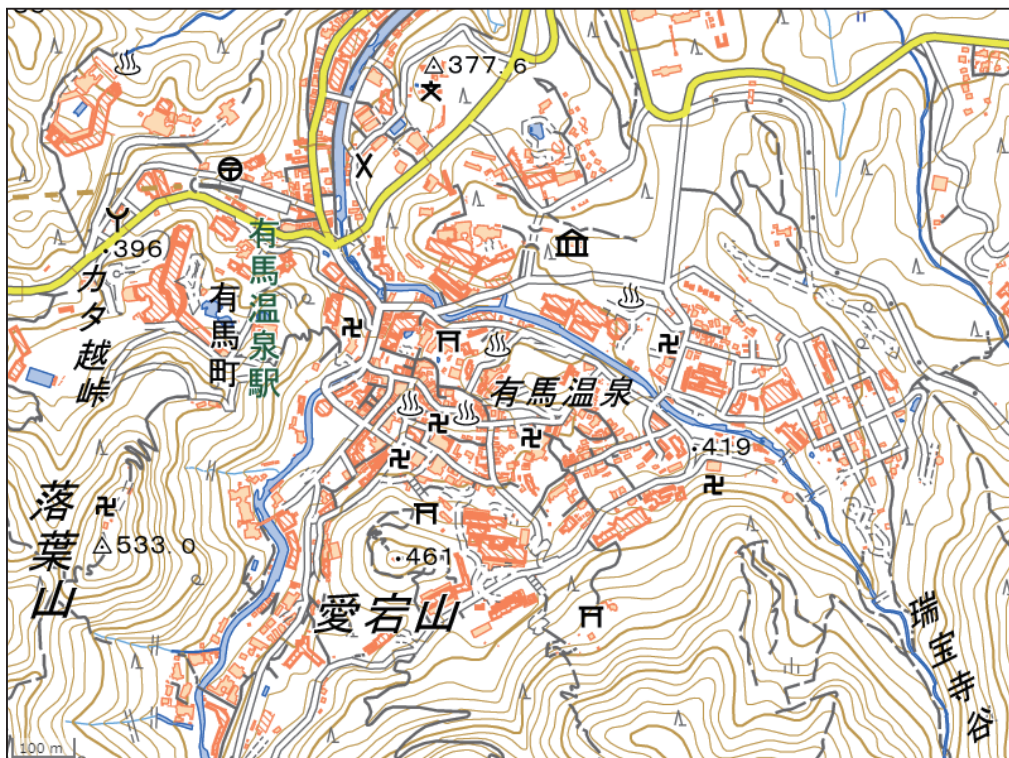
- |         |         |         |
|---------|---------|---------|
| ① ア→イ→ウ | ② ア→ウ→イ | ③ イ→ア→ウ |
| ④ イ→ウ→ア | ⑤ ウ→ア→イ | ⑥ ウ→イ→ア |

- ◆問17 次の3つの地理院地図は、日本のいくつかの温泉街を示したもので、下のア～ウの文章は、A～Cいずれかの温泉街について説明したものです。A～Cとア～ウとの正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

A



B







- ア この温泉街は、日本書紀などの文献にも登場するように古くから多くの人に親しまれ、豊臣秀吉や福沢諭吉なども訪れた記録があり、江戸時代の温泉番付では「西の大関」とされた。
- イ 神功皇后<sup>じんぐう</sup>の時代に開湯した伝説を持つ温泉街は、旧来は街道の宿場町であったが、近年では新幹線開通にともなう駅の設置によってアクセスが向上した。
- ウ 平安時代に発見されたというこの温泉は、日本でも珍しいラドン温泉でそれに関する複数の研究施設があり、2015年にはじまった日本遺産の第一号認定地の一つである。

	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
C	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

- ◆問18 高校生のヒロシさんは、ヨーロッパの特徴について探究し、その成果を資料としてまとめることになりました。ヨーロッパに関連するものを集めた資料1をもとに、資料2に整理しました。資料中の空欄A、Bに当てはまる語句の組み合わせとして正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

## 資料1



図1 原産地呼称保護 (PDO) マーク

表1 原産地保護マークが付けられている食品

食品名	食品の種類	原産地
アセイテ・デ・マヨルカ	オリーブオイル	X
シャンパーニュ	酒	Y
プロシュット・ディ・パルマ	生ハム	Z
ヨークシャー・フォースド・ルバーブ	野菜	イギリス



表面



裏面

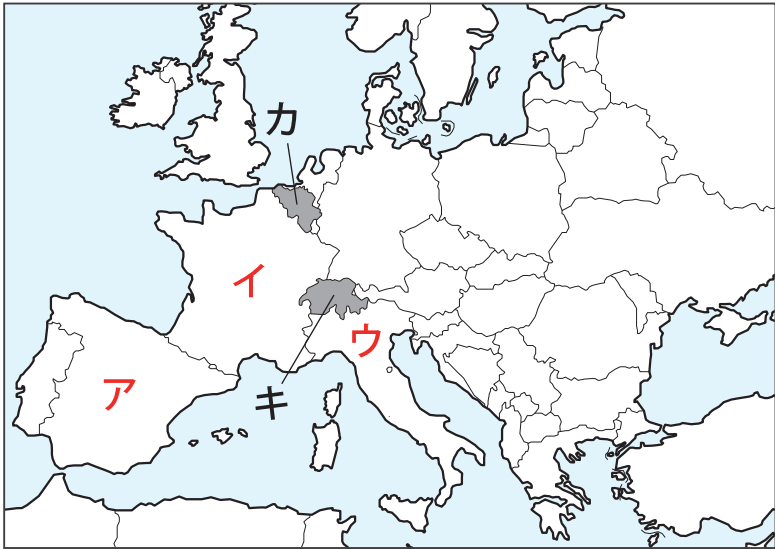
図2 ヨーロッパのある国で使用されている紙幣



資料 2

ヨーロッパ連合（EU）では、伝統的食品を保護するために、原産地や製法などの基準を満たした製品に認証マークをつけてブランド化を進める取り組みがされている。この品質認証制度には3種類あり、図1はその一つの原因呼称保護（PDO）マークである。原因呼称保護マークを付けることができる食品を示した表中のX～Zは、地図中のア～ウのいずれかの国で、Zは A である。

日本では、2024年7月3日に、一万円、五千元、千円の3券種が改刷された。150年以上にわたる偽造防止技術はもとより、日本を代表する人物が肖像に採用され、このように紙幣はその国の特徴を顕著にあらわしていると考えることができる。図2のヨーロッパのある国で使用されている紙幣は、複数の公用語が記載されているのが特徴である。この紙幣が使用されている国は、統一通貨であるユーロを導入していない地図中の B である。



	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	カ	キ	カ	キ	カ	キ

- ◆問19 日本のアニメは世界に誇る文化の一つで、日本各地にはアニメのキャラクターに関するモニュメント等が設置されています（写真1、2）。次のA～Cの文は、下の地図中のア～ウの県にモニュメント等が設置されている日本で制作されたアニメに関連した事項を説明したものです。A～Cとア～ウとの正しい組み合わせを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。



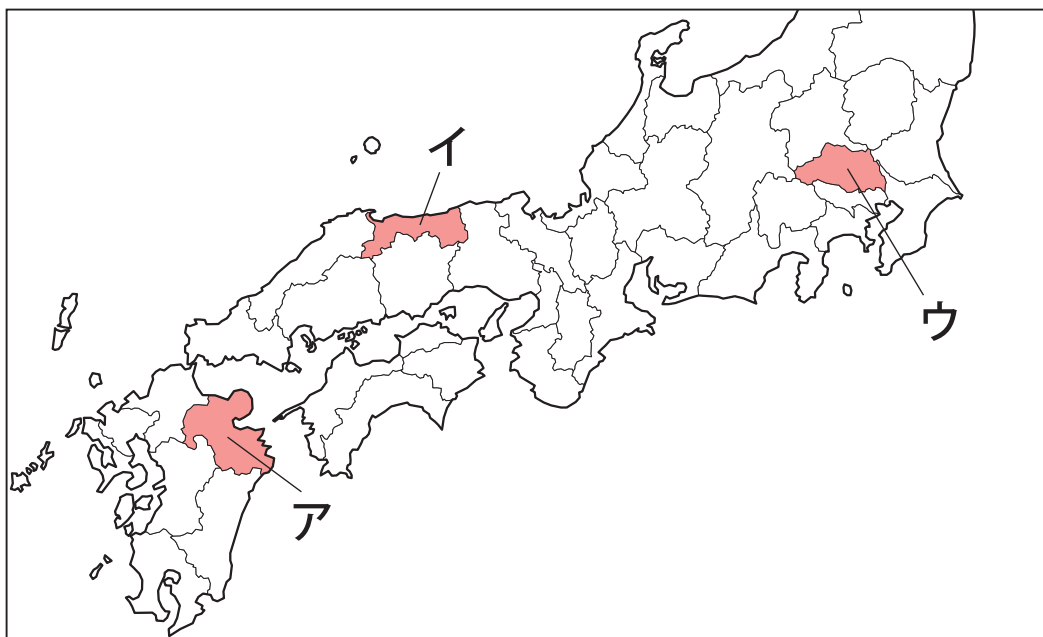
写真1



写真2



- A 1988年に公開されたアニメ映画「となりのトトロ」の舞台は、この市近郊の原風景が参考にされたといわれている。2020年の市制施行70周年記念事業の一環として、このアニメのモニュメントを設置した。
- B アニメ「名探偵コナン」の名前がつけられた通りには、12体のモニュメントが並ぶ。原作マンガ作者の出身地でもあり、その資料館もあるが、同県にある空港の愛称にもアニメ名がつけられている。
- C ダム下流の広場に設置された3人の少年期のモニュメントは、高さ94 mのダムがアニメ「進撃の巨人」のはじまりのシーンを想起させる。この市は原作マンガ作者の出身地である。



	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
C	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

◆問20 旅行が好きな高校生のハルカさんは、新幹線に乗ったときはいつも、車窓と地理院地図とを見比べています。次の文章は、夏休みの旅行についてクラスメートの前で発表する際の前稿の一部です。文章中の空欄A～Cに当てはまる河川名として正しいものを、後の①～⑥のうちから1つ選びなさい。

名古屋駅から東海道新幹線にのると、私が一番好きな隣県の景色を見ることができます。一つ目は、あの雄大さは何度見ても感動する標高日本一の山です。二つ目は、複数の河川を渡ることです。この県の河川は、比較的大きく、江戸時代から名称がひろく知られた河川が複数あります。湖を過ぎるとまず大きな河川を一つ渡ります。次に「箱根とならぶ東海道の難所」である **A** を渡ります。その次は、「伝統的な和菓子の名前」にもなっている **B** を渡ります。羽衣の松で有名な景勝地を過ぎたあと、「球磨川などと同様に急流の一つ」といわれている **C** を渡ります。私はここから見える山の写真をいつも撮っています。



	①	②	③	④	⑤	⑥
A	安倍川	安倍川	大井川	大井川	富士川	富士川
B	大井川	富士川	安倍川	富士川	安倍川	大井川
C	富士川	大井川	富士川	安倍川	大井川	安倍川



主催 (一財) 日本地図センター  
(公財) 国土地理協会

第 42 回地図地理検定(基礎) 正解表  
(2024 年 11 月 10 日実施)

設問	正解
問 1	④
問 2	④
問 3	③
問 4	②
問 5	②
問 6	④
問 7	④
問 8	③
問 9	③
問 10	①
問 11	①
問 12	②
問 13	⑥
問 14	⑤
問 15	③
問 16	②
問 17	③
問 18	⑥
問 19	⑥
問 20	③