

2 0 2 5 年 度

地 理

注 意

1. 監督者の合図があるまでは問題冊子と解答用紙を開かないでください。
2. 解答はすべて解答用紙の決められた箇所に記入してください。
3. 試験開始後、解答用紙に氏名・受験番号を記入してください。
4. 試験問題はこの冊子の1～16ページに記載されています。
問題冊子の白紙部分は、メモとして使用して構いません。
5. 試験終了後、この問題冊子は持ち帰ってください。

I 日本の人口問題について述べた次の文を読み、以下の問いに答えなさい。

神奈川県川崎市麻生区に住むヒロトさんは、埼玉県川口市に住む祖父母であるキヨシさんとサチコさんの家を父母と訪ね、そこで祖父母の半生を聞いたことをきっかけに、戦後の日本の人口問題について考え始めた。

祖父のキヨシさんは1945年に新潟県^①の現在南魚沼市にあたる地域に生まれ、1960年に中学校を卒業後、東京都の印刷会社に就職し、印刷工場のある東京都北区に移り住んだ。結婚し、子どもが生まれるのをきっかけに、1974年に川口市^②に移り住んだ。

祖母のサチコさんは、1947年に長野県に生まれ、大学進学のため東京都新宿区へ移り住んだ。その後、キヨシさんと結婚してともに川口市に移り住んだ。

キヨシさんとサチコさんの娘で、ヒロトさんの母のヨウコさんは1974年に川口市で生まれた。大学に進学したヨウコさんは、同じく1974年に東京都多摩市^③で生まれ、そこで成長したダイスケさんと出会った。ヨウコさんとダイスケさんはそれぞれ就職し、しばらくしてから結婚し、2004年に川崎市麻生区に移り住んだ。そして、2006年にヒロトさんが生まれた。

祖父母の家から戻って、ヒロトさんが戦後の日本の人口変化を調べてみると、日本の総人口が X 年の Y 人をピークに減少し続けていることを知った。また、1960年代^④は日本の一部地域で人口が増加する一方で、地方圏では人口が減少していることが分かった。キヨシさんの東京への移住も、この流れにあったことを理解した。そして、サチコさんやヨウコさん、ダイスケさんが生まれた時期は、日本で合計特殊出生率が高い時期であるベビーブーム^⑤にあたることが分かった。

〔問い〕

- (1) 文中の空欄XおよびYにあてはまる数字を、次の選択肢 ア～エ、カ～ケの中からそれぞれ選び、記号で答えなさい。

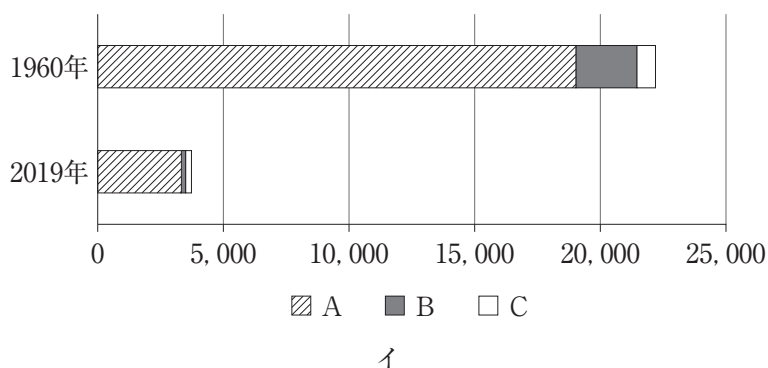
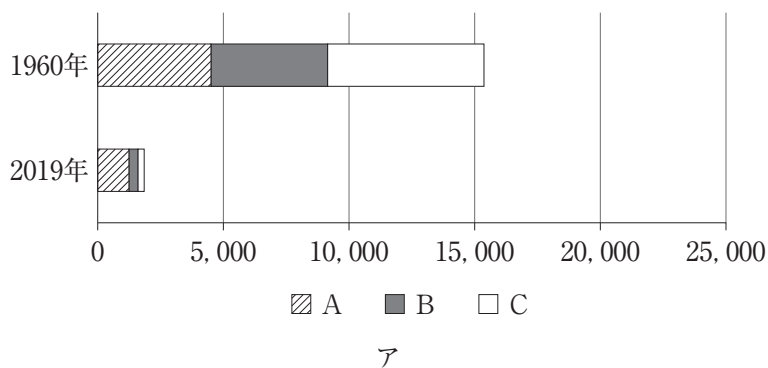
【選択肢】

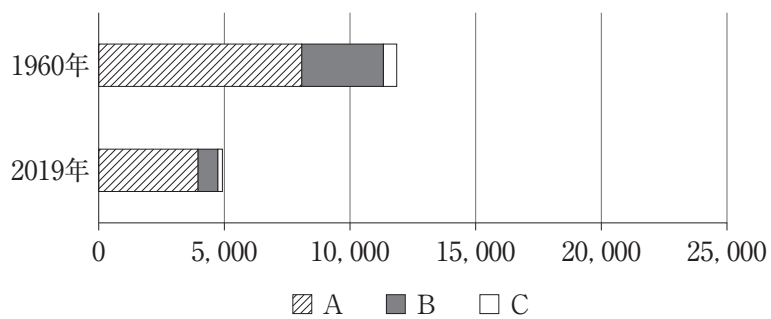
X : ア	1988	イ	1998	ウ	2008	エ	2018
Y : カ	1 億808万	キ	1 億1,808万	ク	1 億2,808万	ケ	1 億3,808万

(2) 文中の下線部①～⑤に関する以下の問いに答えなさい。

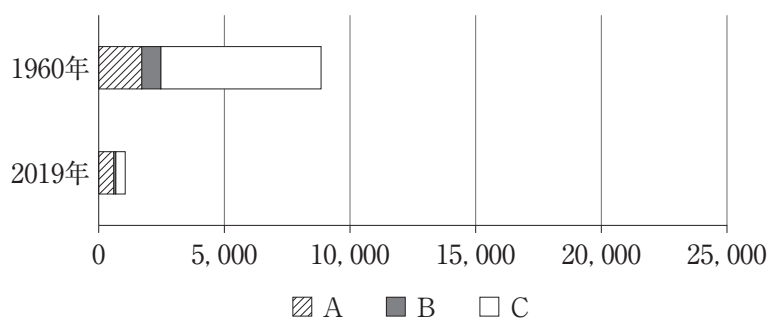
1. 下線部①に関連して、以下の問いに答えなさい。

1) 次の図1 ア～エ は、1960年と2019年における、熊本県、高知県、静岡県、新潟県から愛知県、大阪府、東京都へのそれぞれの転出超過数を示したものである。この中で、新潟県に該当するものを図1中の ア～エ の中から一つ選び、記号で答えなさい。なお、図中の凡例 A～C は愛知県、大阪府、東京都のいずれかを示す。また、移動者には外国人を含まない。





ウ



エ

図1 4県の愛知県，大阪府，東京都への転出超過数の推移(単位：人)

『住民基本台帳人口移動報告年報』により作成。

2) 次の表1は、北陸4県、住民基本台帳人口、産業別人口構成を示したものである。新潟県にあたるものを表中の記号 A～D の中から一つ選び、記号で答えなさい。

表1 北陸4県の住民基本台帳人口、産業別人口構成

県名	住民基本 台帳人口 (万人)	産業別人口構成				産業別製品 出荷額等
		総数 (千人)	第一次産業 (%)	第二次産業 (%)	第三次産業 (%)	化学工業 (億円)
A	110	603	2.1	28.0	69.9	1,563
B	101	548	2.6	33.9	63.5	7,843
C	74	420	2.9	31.7	65.5	2,042
D	215	1,126	4.4	29.5	66.1	6,764

『データブック オブ・ザ・ワールド 2024年版』および
『日本国勢図会2023/24』より作成。
住民基本台帳人口は2023年、産業別人口構成は2022年のデータ。
化学工業は2020年のデータ。

2. 下線部②に関連して、以下の問いに答えなさい。

1) 川口市の戦後の人口動態について説明した文章として適切でないものを次の選択肢 あ～え の中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ 都心への交通が整備されており、東京に通勤する人が多く住んでいる。
- い 都心に比べた地価の安さに魅力を感じた人びとが移住している。
- う 2000年代以降、中高層住宅やタワーマンションなどの土地区画整理事業による住宅供給数が増加している。
- え 2010年代以降、IT企業の誘致による子育て世代の増加により、出生数が死亡数を大幅に超過する状況が続いている。

2) 川口市は日本有数の在留外国人数の多い自治体である。次の表2は、本文中で言及された南魚沼市、東京都新宿区、川口市、多摩市、川崎市麻生区の国籍・地域別在留外国人数を示したものである。このうち、南魚沼市に該当するものを表2中のA～Dの中から一つ選び、記号で答えなさい。また、表中のQにあたる国・地域名を答えなさい。

表2 南魚沼市、東京都新宿区、川口市、多摩市、川崎市麻生区の国籍・地域別在留外国人数(2022年12月末)(単位：人)

	総数	中国	ベトナム	Q	フィリピン	ブラジル	ネパール
総数	3,075,213	761,563	489,312	411,312	298,740	209,430	139,393
A	3,116	1,189	222	541	265	94	122
B	41,228	15,670	2,314	9,294	690	175	2,510
C	3,309	1,125	201	469	189	66	41
川口市	40,116	22,684	4,412	2,701	2,769	265	1,160
D	1,185	77	245	51	214	2	25

『在留外国人統計』より作成。

3. 下線部③に関連して、以下の問いに答えなさい。

1) ヒロトさんは、ダイスケさんの生まれ育った団地を歩くことにした。緑が多い整備された街路に沿って、同じような形の集合住宅が立ち並ぶ風景が新鮮だった。ヒロトさんはインターネットで情報収集をしながら、多摩ニュータウンの歴史的背景や課題を整理した。ヒロトさんが見出した歴史的背景や課題として、適切でないものを次の選択肢 あ～えの中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ 1960年代に、首都圏整備計画の一環として多摩丘陵に建設計画が始まった。
- い 1970年代に入居が始まって以降、入居者は減少することなく増加し続けている。
- う 1980年代に、都心部からこの地域にキャンパスを移転した大学が見られる。
- え 今日では建物が老朽化し、建て替えが大きな課題となっている。

2) ヒロトさんは、生活環境の悪化などにより、生鮮食品の入手をはじめとする健康的な食生活が困難になる現象がこの地域でも起こっていることを知り、大きな衝撃を受けた。この現象の名称に言及し、なぜ多摩ニュータウンでこの現象が発生しているのか、その理由を最寄り品という言葉を使って60字程度で説明しなさい。

4. 下線部④について、1960年代の人口移動について書かれた次の説明文の空欄AとBに当てはまる用語をそれぞれ答えなさい。

【説明文】

製造業が発達した京浜、東海、中京、阪神、瀬戸内、北九州に伸びる
A と呼ばれる帯状の地域に労働力が必要とされ、大学などの高等教育機関もこれらの大都市部に集中した。そのため、労働や教育の機会を求め、地方から多くの若者が移動した。若者の流出に伴い、農村部では農業の近代化が進む一方で、「三ちゃん農業」と呼ばれる高齢者や B に依存する社会構造も見られるようになった。

5. 下線部⑤について、ベビーブームの説明として適切でないものを次の選択肢あ～えの中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ 日本やアメリカ、イギリスなどでは、第二次世界大戦を挟む数年間に出生率が低下した反動で、1940年代後半には多くの出生があった。
- い 韓国では、第二次世界大戦後も混乱が続いたため、1950年代半ばにベビーブームが起きた。
- う 日本では、ベビーブーム世代が結婚・出産期を迎えるたびに、ベビーブームが繰り返し起きた。
- え 日本ではベビーブーム世代が高齢化することで、年金や医療などの社会保障に対する負担が増大している。

(3) ヒロトさんが生まれた2006年を含め、日本全体では少子高齢化が急速に進んでいる。ヒロトさんは、自分の住む川崎市麻生区の状況を把握するため、2023年10月1日現在の川崎市麻生区の男女・年齢別人口を調べた。次の図2は、ヒロトさんが作成した川崎市麻生区の人口ピラミッドと、全国の人口ピラミッドである。これらの人口ピラミッドを比較し、川崎市麻生区の年齢3区分別人口の特徴を読み取り、それぞれどのような特徴があるか、40字程度で答えなさい。

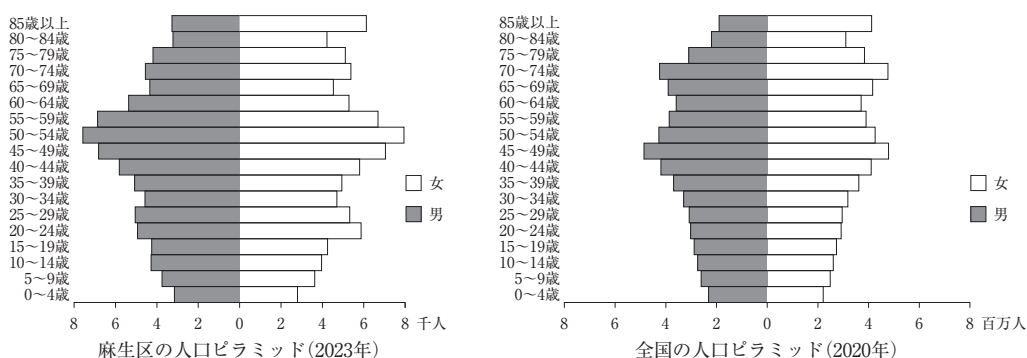


図2 人口ピラミッド
川崎市および総務省のホームページより作成。

Ⅱ ロシアと東ヨーロッパに関する次の文と図1を読み、以下の問いに答えなさい。
なお、文中の同一記号は同一内容を示している。

① ロシアと東ヨーロッパにはさまざまな気候がみられる。ロシアの広大な国土は、
a 山脈を境に西のヨーロッパロシアと、東のシベリアに分けられる。ロシアは全般的に寒冷な大陸性気候で、国の大半はタイガとよばれる針葉樹林に覆われている。人口が集中するのは、b とよばれる黒土が分布するステップ気候地帯など、気候が比較のおだやかな地域が中心となっている。ロシア南部の国境地帯であるカフカス山脈には、山岳氷河によって侵食された地形がみられる。東ヨーロッパのディナラルプス山脈にはカルスト地形が発達している。

③ 農業地域の分布は、気候や土壌と関係している。b が広がるロシアの南部では、小麦の大規模生産のほか、食用油用のひまわりの栽培が行われている。東ヨーロッパ平原などでは、野菜栽培が盛んである。ヨーロッパロシアでは、穀物栽培と畜産を組み合わせた混合農業が見られる。混合農業はロシアの周辺諸国でも盛んであるが、ポーランド、ウクライナ、ハンガリーなどでは、穀物や肉類の生産の④ 機械化・大規模化が推し進められている。ロシアの農業分布はソ連時代と大きく変わっていないが、農業の経営形態は大きく変化している。

⑤ ロシアは約1億4,600万人(2024年1月)の人口を有しており、多様な民族や文化⑥ が見られる。東ヨーロッパとの繋がりが伝統的に強いが、その関係にはソ連崩壊後にさまざまな変化が生じている。ソ連の崩壊によって、かつてソ連を構成していた地域のいくつかは独立国家となり、その多くはロシアとともに1991年に c と呼ばれる緩やかな結びつきの国家連合を創設し、政治経済面での協力体制を進めてきた。しかし、その中にはEUやアメリカ合衆国との連携を強めようとする国もある。また、ロシアと周辺諸国との間では領土や資源⑦ をめぐって政治的な対立も多く、2022年にはロシアがウクライナに侵攻した。



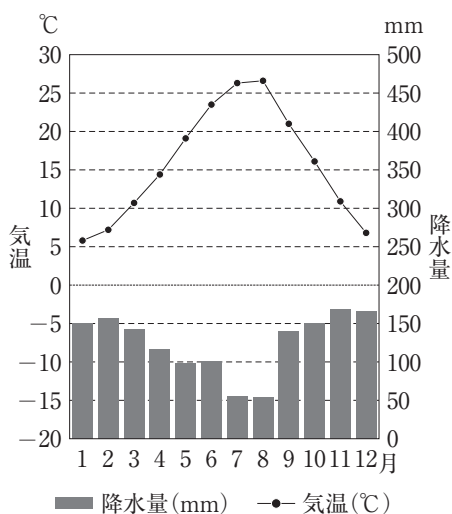
図1 ロシアと東ヨーロッパの地図

〔問い〕

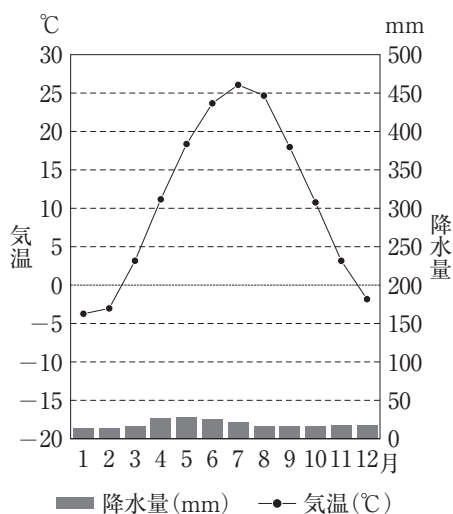
- (1) 文中の空欄 a～c にあてはまる語句をそれぞれ答えなさい。ただし、c はアルファベット 3 文字で答えなさい。
- (2) 文中の下線部①～⑦に関する以下の問いに答えなさい。

1. 下線部①について、次の図2を参照して以下の問いに答えなさい。

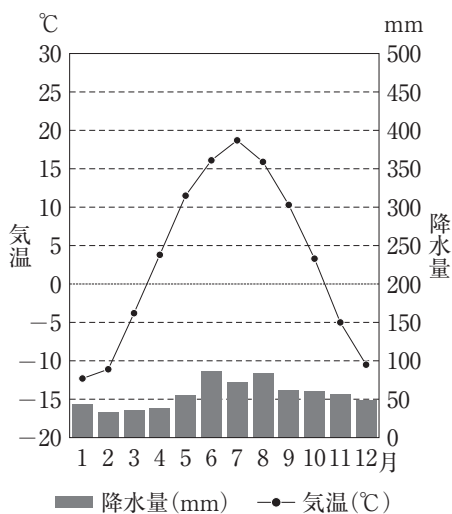
1) 図2中の雨温図 ア～エ は、図1中の地点 A～D のいずれかに該当する。図2中の エ の雨温図にあてはまる地点を図1中の A～D の中から一つ選び、記号で答えなさい。



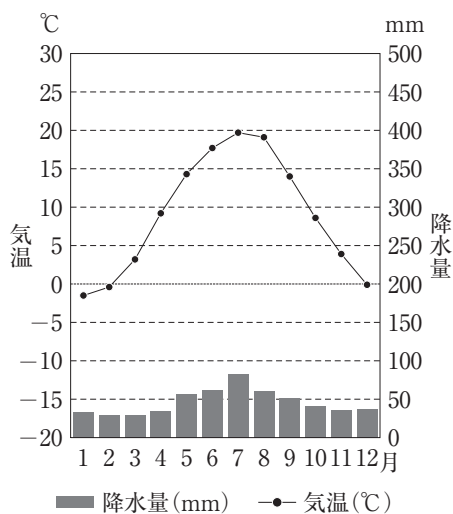
ア



イ



ウ



エ

図2 雨温図

『気象庁 世界の地点別平年値』より作成。

2) 図2中の ア の特徴がみられる気候を、ケッペンの気候区分(記号)で答えなさい。

2. 下線部②について述べた文として適切でないものを次の選択肢 あ～え の中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ モレーンは肥沃な堆積地形であり，農作物の生育に適している。
- い スイスなどでは山岳氷河を観光資源として活用している。
- う U字谷の谷底は平坦で放牧が行われている。
- え ヨーロッパの山岳氷河は温暖化の影響を受けていると言われている。

3. 下線部③について，カルスト地形は図1中のX国内の地域にみられる地形である。カルスト地形の語源であるこの地域を含むXの国名と，この地形から得られる工業原料名を答えなさい。

4. 下線部④について，次の表1は東ヨーロッパ諸国における小麦と肉類生産量を示したものであり，表1中のA～Cはウクライナ，ハンガリー，ポーランドのいずれかである。AとCの国名の組合せとして適切なものを次の選択肢 あ～か の中から一つ選び，記号で答えなさい。

表1 小麦と肉類の生産量(2021年)

	小麦	肉類生産量*
A	32,183	2,439
B	11,894	5,076
C	5,290	1,057

*肉類は，牛肉，羊肉，豚肉，家きん肉などの合計。

単位は千トン。

『世界国勢図会 2023/24』より作成。

【選択肢】

	あ	い	う	え	お	か
A	ウクライナ	ウクライナ	ハンガリー	ハンガリー	ポーランド	ポーランド
C	ハンガリー	ポーランド	ウクライナ	ポーランド	ウクライナ	ハンガリー

5. 下線部⑤について、ソ連崩壊による農業の経営形態の変化と、ソ連時代から現在まで人々に親しまれている野菜・果実づくりについて、それぞれ以下の語群の用語をすべて用いて60字程度で説明しなさい。

【語群】

国営農場 ダーチャ

6. 下線部⑥について述べた文として適切でないものを次の選択肢 あ～えの中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ シベリアや極東地域では、ロシアの進出以前から先住民族によって狩猟やトナカイの遊牧が行われてきた。
- い ロシアの総人口の約8割をスラブ系のロシア人が占めている。
- う 連邦を構成する主体の一つであるチェチェン共和国では、住民の多くがローマ・カトリック教会の信徒である。
- え ロシアの公用語はロシア語であり、キリル文字が使われている。
7. 下線部⑦について、ロシアの天然資源の生産・輸出について、ソ連崩壊時および2000年代から2010年代の状況について80字程度で説明しなさい。

Ⅲ 地図について述べた次の文を読み、以下の問いに答えなさい。

地図の歴史は文字よりも古いとされている。人々は身の回りの地理的情報を得るために地図を発展させてきた。例えば、中世ヨーロッパのキリスト教的世界観を示した地図なども挙げられる。^①

現代の地図には、土地の起伏や土地利用、川や湖などの水系などの基本的な地理情報が縮尺に応じて網羅的に表現された一般図と、人口や植生、観光など事象を取捨選択して特定の目的のために表現した主題図がある。^②

現代では紙に印刷された地図だけではなく、パソコンや携帯端末の画面でも表示できるデータ化された地図も普及している。^③デジタル表現の地図では、コンピュータ上で気温や降水量などの観測データ、人口や生産量などの統計データといった地理情報が a (地理情報システム)と総称される技術により重ね合わされている。

〔問い〕

- (1) 文中の空欄 a にあてはまる用語をアルファベット 3 文字で答えなさい。
- (2) 文中の下線部①～③に関する以下の問いに答えなさい。
1. 下線部①に関連して、次の図 1 は T O マップを模式的に表したものである。
- アジアにあたる領域を図 1 中の A～C の中から一つ選び、記号で答えなさい。

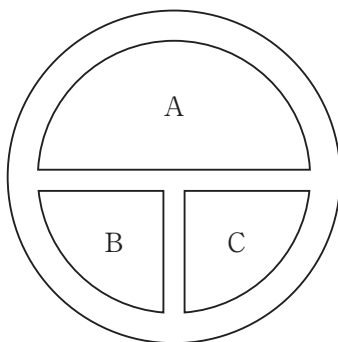
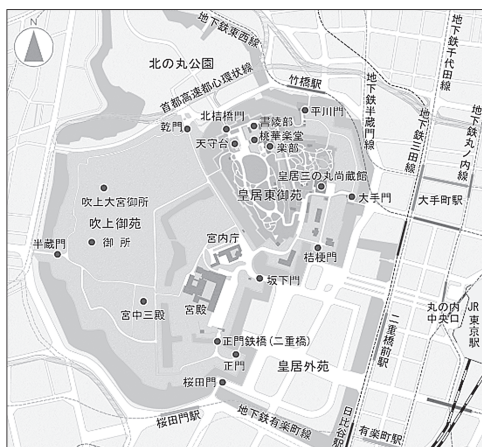


図 1

2. 下線部②に関連して、次の図2 あ～う は一般図と主題図のいずれかである。一般図にあてはまるものを図2中の あ～う の中から一つ選び、記号で答えなさい。



あ



い



う

図2 地図

宮内庁，国土交通省，国土地理院のホームページより作成。

3. 下線部③について、以下の問いに答えなさい。

1) 紙に印刷された地図でもデジタル地図でもできることとして最も適切なものを次の選択肢 あ～え の中から一つ選び、記号で答えなさい。

【選択肢】

- あ 表示位置や表示範囲などを移動しながら変更できる。
- い データごとに色で図形表現図を作ることができる。
- う インターネットを通じて随時データを更新して最新の状態を保つことができる。
- え 目的とする店舗を検索すれば、現在地から店舗までの最短経路を調べることができる。

2) デジタル地図において、GNSSの仕組みに言及しながら、何ができるのか、以下の語群の用語を全て用いて40字程度で説明しなさい。

【語群】

位置 信号

- (3) 次の図3と同じ種類の統計地図で表現するものとして最も適している事項を、下の選択肢 あ～えの中から一つ選び、記号で答えなさい。なお、事項の末尾のカッコ内は単位を示す。

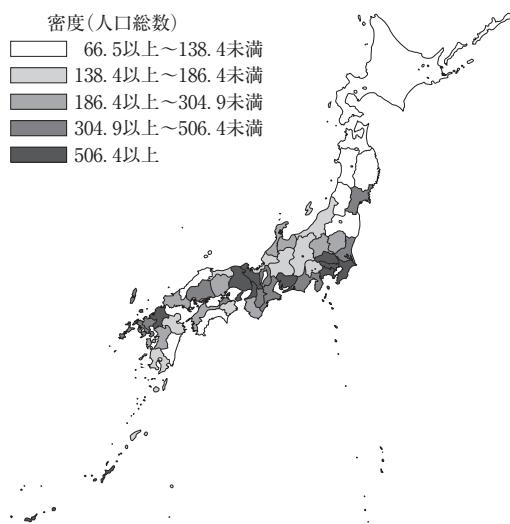


図3

政府統計『地図で見る統計(jSTAT MAP)』(2020年)より作成。

【選択肢】

- あ 主要国の主な貿易相手国と輸出入額(億ドル)
- い 世界各国の小麦の生産量(万トン)
- う 世界各国の森林面積の割合(%)
- え 世界各地の年平均気温(℃)