令和 2 年度 **地理 A · 地理 B** (50 分)

注 意 事 項

- 1 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ない。
- 2 出題科目、ページ及び選択方法は、下表のとおりである。

出題科目	ページ	選 択 方 法
地理A	1~40	左の2科目のうちから1科目を選択し、解答しなさい。
地理B	41 ~ 80	左の 2 付日の り 5 から 1 付日を選択し、脾合しなさい。

- 3 試験中に問題冊子の印刷不鮮明,ページの落丁・乱丁及び汚れ等に気付いた場合は,手を挙げて 監督者に知らせること。
- 4 試験開始の合図前に、監督者の指示に従って、解答用紙の該当欄に以下の内容をそれぞれ正しく記入し、マークすること。
 - ・①氏名欄

氏名を記入すること。

· ②受験番号,③生年月日,④受験地欄

受験番号,生年月日を記入し,さらにマーク欄に受験番号(数字),生年月日(年号・数字), 受験地をマークすること。

· ⑤解答科目欄

解答する科目名を○で囲み、さらにその下のマーク欄にマークすること。

- 5 受験番号、生年月日、受験地が正しくマークされていない場合は、採点できないことがある。
- 6 解答科目が正しくマークされていない場合は採点できないので、必ず正しくマークすること。
- 7 解答は、解答用紙の解答欄にマークすること。例えば、 **10** と表示のある解答番号に対して **2**と解答する場合は、次の(例)のように**解答番号 10** の**解答欄の②**にマークすること。

(例)	解答 番号	解	解 答		欄	
	10	1	2	3	4	

- 8 問題冊子の余白等は適宜利用してよいが、どのページも切り離してはいけない。
- 9 試験終了後、問題冊子は持ち帰ってよい。

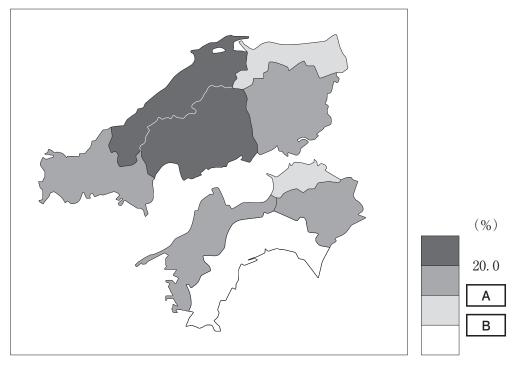
地	理	Δ
⊅ Ľ	* T	$\boldsymbol{\Box}$

- 1 地球儀や地図からとらえる現代世界に関して、問1~問4に答えよ。
 - 問 1 スバルさんは、統計データの地図化に興味をもち、資料 1 を基に資料 2 を作成した。資料 2 の地図を作成するためには、その凡例中の空欄 A 、 B のうち、 A の数値をいくらに設定すればよいか、当てはまる数値として最も適切なものを、あとの①~④のうちから一つ選べ。解答番号は 1 。
 - **資料1** 過去1年間に「スポーツ観覧(テレビ・スマートフォン・パソコンなどは除く)」をした人の割合(10歳以上)

	%
鳥取県	16. 1
島根県	20. 3
岡山県	18. 8
広島県	32. 9
山口県	19. 7
徳島県	18. 7
香川県	17. 1
愛媛県	19. 0
高知県	14. 0

(総務省統計局「平成28年社会生活基本調査」により作成)

資料 2



- 注)島しょ部については省略している。
- ① 19.0 ② 18.0 ③ 17.0 ④ 16.0

問2 スバルさんは、企業活動に世界の時差が利用されていることについて興味をもち、資料3 ~資料5を得た。これらの資料を基に、資料5中に示されたA~Dのうち、I社の二つの海 外拠点の組合せとして最も適切なものを、あとの①~④のうちから一つ選べ。

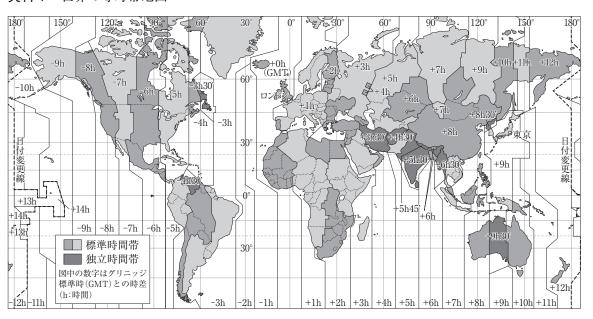
解答番号は 2 。

資料3 情報セキュリティの専門会社である I 社の事例

情報セキュリティの監視サービスを国内のみで24時間365日行うことは、夜間の監視業務を伴うため、監視する従業員に多くの負担がかかる。これに対してI社では、監視拠点を東京本社を含む世界3か所に置き、各拠点8時間シフトの監視を行うことで、従業員の夜間業務をなくし、負担を低減する体制をとっている。

このように、時差を利用して各拠点の従業員が日中の時間帯に業務を行う 24 時間運用サポート体制は、"Follow the Sun"と呼ばれており、 I 社を含む様々なグローバル企業で実施されている。

(https://www.infosec.co.jp/about/business_trend.html などにより作成)

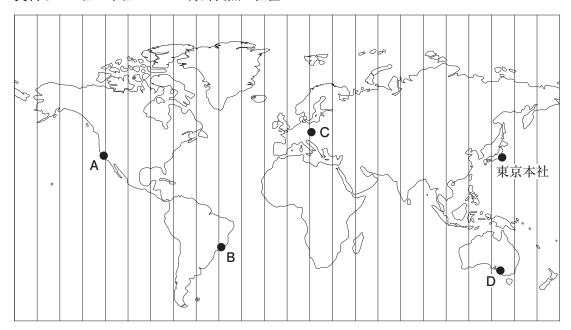


資料4 世界の等時帯地図

注) サマータイム(デイライト・セービング・タイム)は考慮しない。(2013年現在)

(PHILIP'S NEW WORLD ATLAS などにより作成)

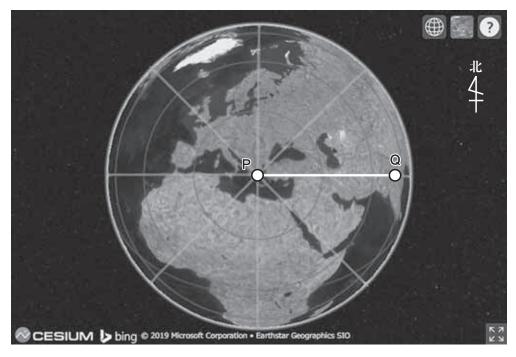
資料 5 I 社の本社と二つの海外拠点の位置



	二つの海外拠点
1)	AとB
2	A と C
3	BとC
4	BとD

問 3 スバルさんは、地球儀や地図に興味をもち、資料 $6 \sim$ 資料 8 を得た。これらの資料を基にした、スバルさんたちの会話文中の空欄 X 、 Y に当てはまる記号と語の組合せとして最も適切なものを、あとの $① \sim ②$ のうちから一つ選べ。解答番号は 3 。

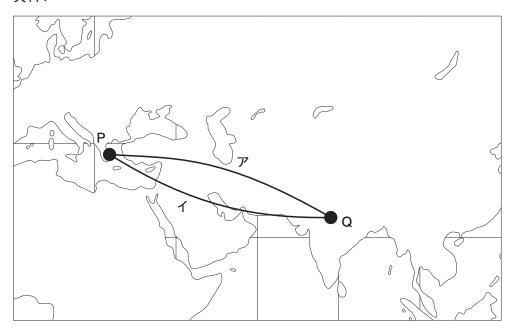
資料 6



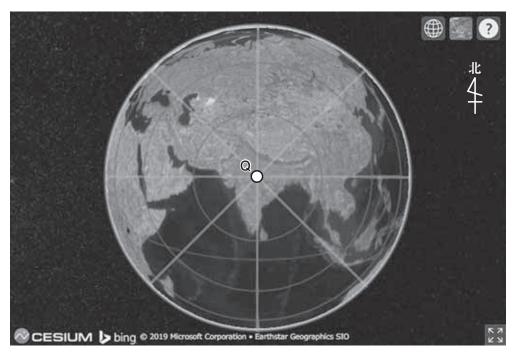
注) 方位はР地点から見たときのものである。

(https://user.numazu-ct.ac.jp/~tsato/webmap/sphere/concentric/globe.html により作成)

資料 7



資料8



注) 方位はQ地点から見たときのものである。

(https://user.numazu-ct.ac.jp/~tsato/webmap/sphere/concentric/globe.html により作成)

会話文

スバル:デジタル地球儀と地図とを見比べると、世界の見え方が違ってくるね。

ユリナ:デジタル地球儀を使って**資料6**中のP地点から見て上が北になるように設定すると、P地点とその真東に位置するQ地点を結んだ線は、**資料7**の地図中ではどのように表現されるのだろう。

スバル: 資料7は、基本的には距離や方位が正しく表されない地図だね。でも、資料6中の線分PQが通過している場所などを見ると、線分PQは資料7中では X のように表されるんだね。

ユリナ: じゃあ、資料6中のQ地点から見ると、P地点は真西に位置しているということかな。

スバル:デジタル地球儀を使って、Q地点を中心に移動すると資料8のようになったよ。

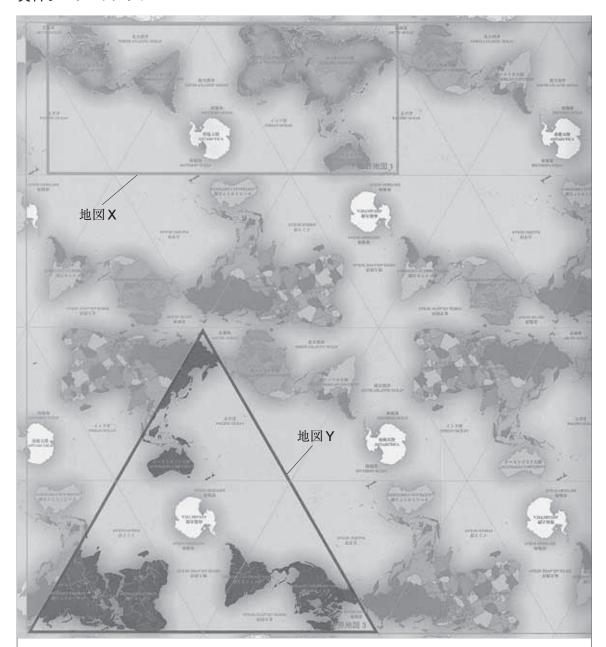
ユリナ: 資料 6 では P 地点から見ると Q 地点は真東に位置しているのに、資料 8 では Q 地点 から見ると P 地点は真西ではなくて、およそ Y の方向に位置しているんだね。

スバル:球体である地球の情報を,一枚の平面の地図で表すことは難しいんだね。

	Х	Υ
1	ア	北西
2	ア	南西
3	1	北西
4	1	南西

問 4 スバルさんたちは、オーサグラフという地図があることを知り、**資料9**を得た。スバルさんたちが示したオーサグラフの特徴として最も適切なものを、あとの**①**~**④**のうちから一つ選べ。解答番号は **4** 。

資料9 オーサグラフ



オーサグラフは、地球の表面積を96等分し、それらの面積比を保ちながら正四面体に変換して作成された地図である。地球上の六つの大陸が、一つの長方形の中に途切れることなく収まった世界地図となっている。また、地図Xと地図Yのような長方形や三角形等の世界地図を切り取ることができ、海を分割することなく平面に収めた世界地図である。

(http://www.authagraph.com/top/?lang=ja などにより作成)

(1) スバルさん

資料9中の地図Xと地図Yのどちらにおいても、地図中の任意の2地点間の距離がすべて正しく示されている。

2 ユイさん

資料 9 中の地図 X と地図 Y のどちらにおいても、地図中には赤道が一直線で示されている。

3 オサムさん

資料 9 中の地図 X と地図 Y では、地図中の任意の 2 地点間の方位がすべて正しく示されている。

④ マイさん

資料 9 中の地図 X と地図 Y では、地図中に描かれた南極大陸が同じ面積で示されている。

- 2 生活文化の多様性に関して、問1~問4に答えよ。
 - 問 1 チコさんたちは、ペットとして飼われているネコのエサの好みが国や地域によって異なることに興味をもち、資料 1 と資料 2 を得た。これらの資料を基にした、チコさんたちの会話文中の空欄 $\begin{bmatrix} X \end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix} Y \end{bmatrix}$ に当てはまる文の組合せとして最も適切なものを、あとの $\begin{pmatrix} 1 \end{bmatrix}$ ~ $\begin{pmatrix} 4 \end{pmatrix}$ のうちから一つ選べ。解答番号は $\begin{pmatrix} 5 \end{bmatrix}$ 。

資料1 主な国での飼いネコが好物とされるエサを食べる様子



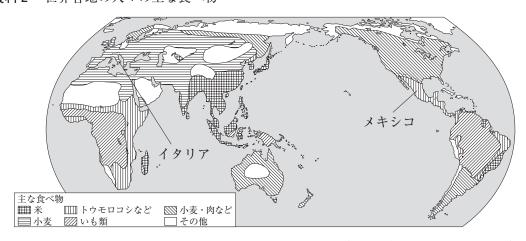






(日本放送協会「チコちゃんに叱られる」2019年4月12日放送内容より)

資料2 世界各地の人々の主な食べ物



(「世界の食べもの」ほかにより作成)

会話文

タカシ:ネコはすべて魚が好きと思っていたけれど、国や地域によって異なるんだね。 どうしてこれだけ食べ物の好みに違いがみられるのかな。

チ コ:それはね、ネコの味の好みやこだわりが、乳離れ後の約12週間に食べたもので決まるからだと考えられているよ。飼いネコは、人間の食べ残しをもらって食べることが多く、例えば、江戸時代までの日本では肉を食べる文化があまりなく魚を主なタンパク源としていたため、ネコも魚を好むようになったり、酪農が盛んなスイスでは、ネコも乳製品を好むようになったりしたとされるよ。

タカシ:へぇ~, X のほうが飼いネコの食べ物の好みに影響を与えやすいという 考え方は、興味深いね。

チ コ:そうだね。私たちの暮らしと生き物は、様々に影響し合っているんだね。

タカシ:ところで、**資料1**のA国とB国はどこの国のネコ事情かな。

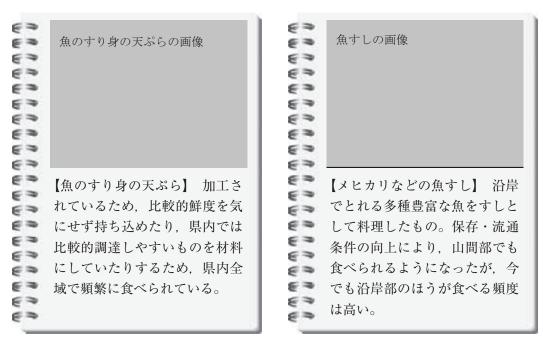
チ コ:**資料2**から読み取った情報を基に考察すると, Y になるよ。

- X に入る文の選択肢
 - ア ネコの種類が違うことよりも、ネコと暮らす人々の食生活が違うこと
 - イ ネコと暮らす人々の食生活が違うことよりも、ネコの種類が違うこと
- Y に入る文の選択肢
- **カ** A国はイタリア, B国はメキシコ
- キ A国はメキシコ、B国はイタリア

	0	2	3	4
Х	ア	ア	1	1
Υ	カ	+	カ	+

問2 チコさんは、宮崎県の祖母の家で地元の魚介料理を食べて興味をもち、どのような魚介料理が食べられているのかを地域ごとに調べ、資料3にまとめた。資料4中のA~Dは、資料3中のア~エのいずれかの魚介料理を食べる頻度を市町村別に示したものである。資料3中のアとウに当てはまる記号の組合せとして最も適切なものを、あとの①~④のうちから一つ選べ。解答番号は 6 。

資料3 宮崎県内で食べられている魚介料理についての説明



ア

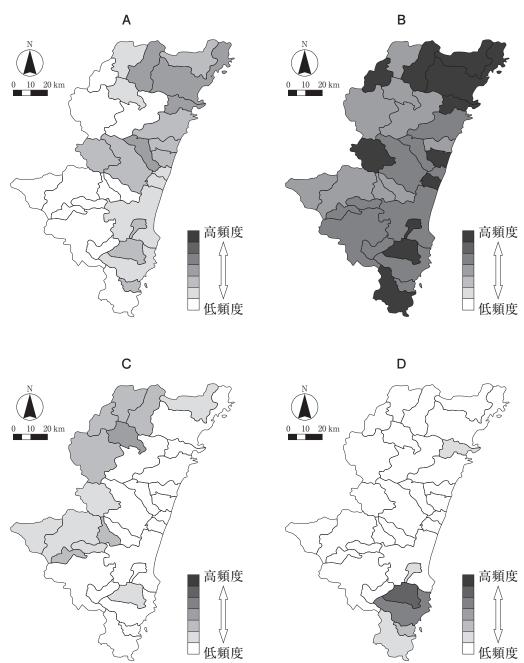
E 3 E 3 棒ダラの煮付けの画像 まがりの画像 63 63 E3 € 3 € > E > € 3 63 E 3 63 £3 【棒ダラの煮付け】 日持ちしな 【まがり】 浅い岩礁に生えるカ E3 いマダラ(真鱈)を流通させるた ギイバラノリの地元での呼称。 € > € > E 3 63 めに干して保存できるように加 宮崎県では、海岸線が複雑なリ E 3 € ≥ 工したものを、醤油などで煮込 アス海岸地域の岩場で採れる。 € > € ⇒ んだ料理。内陸の山間地域では 煮固めて寒天のような食品とし E 3 e 3 E 3 「盆だら」といいお盆の郷土料理 € 3 て食べられ、地元では「まがり E3 €3 としても食べられている。 もち |と呼ばれている。 E 3 E3

(日南市観光協会ホームページほかにより作成)

I

ゥ

資料4 資料3の中のア〜エのいずれかの魚介料理を食べる頻度(市町村別)



注)頻度は、アンケート調査対象者の回答内容を基に算出している。

(中村周作ら『モンスーンアジアのフードと風土』により作成)

	0	2	3	4
ア	Α	Α	В	В
ウ	С	D	С	D

問3 チコさんは、ヨーロッパの紙幣に異なる複数の言語が使用されていたり、異なる国の紙幣に似ている言語が使用されていたりしたことに興味をもち、資料5を得た。資料5から得られた情報を基にチコさんが作成したヨーロッパの7か国を言語の違いによって二分するおおまかな線として最も適切なものを、あとの①~②のうちから一つ選べ。解答番号は 7 。

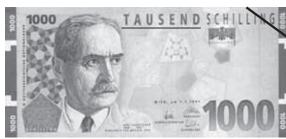
資料 5 ヨーロッパ7か国の紙幣(「一千」単位額面の紙幣)



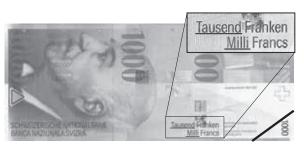


ドイツ





オーストリア



ベルギー(両面)

スイス



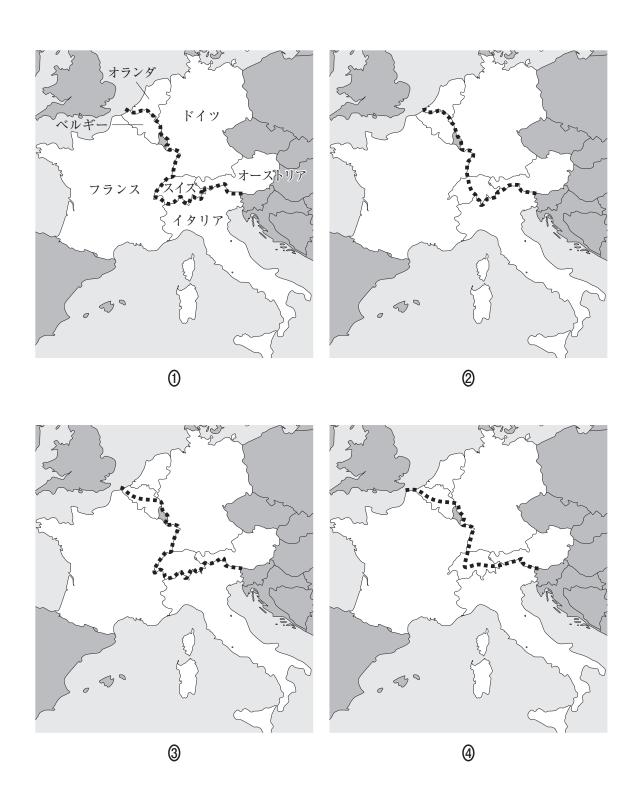


フランス

イタリア

- 注)・各紙幣の下線部は、「千」を意味する現地の単語を示す。
 - ・資料5の紙幣には、かつて使用されていたが現在は使用されていないものを含む。

(https://www.worldbanknotescoins.com/ により作成)



問 4 チコさんは、世界の住居の多様性に興味をもち、**資料 6** ~**資料 9** を得て、ポスターを作成した。それぞれの資料を基に、**資料 9** 中の空欄 X 、 Y に当てはまる記号と語の組合せとして最も適切なものを、あとの①~②のうちから一つ選べ。解答番号は 8 。

チコさんが作成したポスター

(No. 1)章の浮島に家を建てて暮らす人々 ~湖上生活の快適性に関する探究~ 発表:チコ 資料6 葦の浮島を浮かべて作られた集落の様子 集落の画像 (https://www.flickr.com/photos/yumiuni/7566530128/in/photostream/ $\$ $\$ $\$ $\$ $\$) 資料7 南アメリカ大陸中部の陰影起伏図 4,500 m 以上~ 3,500 m 以上~4,500 m 未満 2,500 m 以上~3,500 m 未満 1,500 m 以上~2,500 m 未満 ■ 500 m 以上~1,500 m 未満 0 m 以上~ 500 m 未満 0 m 未満 |500 km| 注)赤道から南緯30度の範囲を示している。 (「地理院地図」により作成)

(No. 2)

資料8 時間帯別にみた湖とその周辺地域の気温の比較(℃)



G 夜間・早朝の気温の状態



H 日中の気温の状態

- 注)・湖岸線を細線で示している。
 - ・湖面を基準(0)とした場合の気温の差を「℃」で示している。 (Jose M. Galvez「Testing the Skill of the Weather Research and Forecasting Model (WRF) in Simulating the February 24 2003 Convective Storms over Lake Titicaca.」により作成)

資料9 説明



資料6の湖は、赤道に近い低緯度地帯にありながら、標高は3,500 m を超えており、**資料7**のAとBのうち X の地域で見られます。

この地域は、年間を通して平均気温は 10° 程度と安定していますが、陸上では日中は強い日光の照射により気温が急速に上昇する一方で、夜は地面の熱が急速に失われて気温が低下します。このため、一日の気温差である日較差が 30° 以上になることも少なくありません。資料 8° では、 6° び夜間・早朝、 1° 日中の気温の状態を示していますが、湖上の方が陸上よりも気温の日較差が 1° 傾向があることが読み取れます。日較差の違いが湖上と陸上で異なることを生かして、自然条件の厳しい環境の中でも持続可能な生活形態を維持してきたとも考えられます。

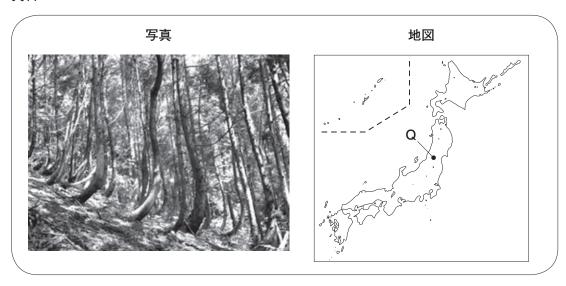
	X	Y
1	Α	大きい
2	Α	小さい
3	В	大きい
4	В	小さい

- 3 地球的課題の地理的考察に関して、問1~問4に答えよ。

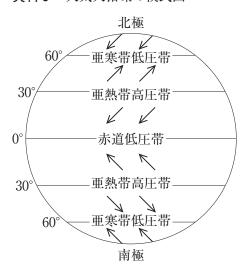
資料 1



資料 2



資料3 大気大循環の模式図



会話文

先 生:資料1中の写真は、資料1中の地図にあるハワイ島南部のP地点で撮影された 写真です。この樹木は長年一定方向からの風を受け続けることによって、幹や 枝がなびきながら成長していきました。これは資料1中の地図のア、イどちら の方角から撮影されたものでしょうか。

アイミ: 資料3を参考にハワイ島の恒常風(常に一定方向から吹く風)の方向から判断すると, 資料1中の地図の X の方向から撮影したものであると判断できます。木が単独で生えて吹きさらされていることも, 風の影響を強く受けてしまうことにつながるのですね。

先生:そのとおりです。では次に**資料2**中の**地図**にある**Q**地点で撮影された,**資料2** 中の**写真**を見てください。この樹木がこういった形状になっているのはなぜだと考えますか。

アイミ:周囲の木も同じように曲がっていますし、特に地表に近い部分に力が加わり続けたと考えられます。

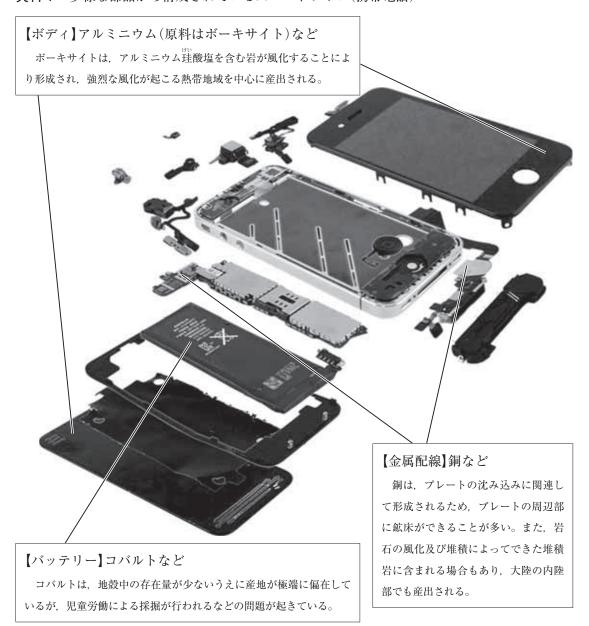
先 生:良い着眼点ですね。針葉樹林ということも判断基準にすると、この地域の自然 環境について考えることができますよ。

アイミ: なるほど、ということは**資料 2** 中の樹木は Y の影響によって曲がったのだと考えられそうですね。

	Х	Υ
1)	ア	火山灰
2	ア	積雪
3	1	火山灰
4	1	積雪

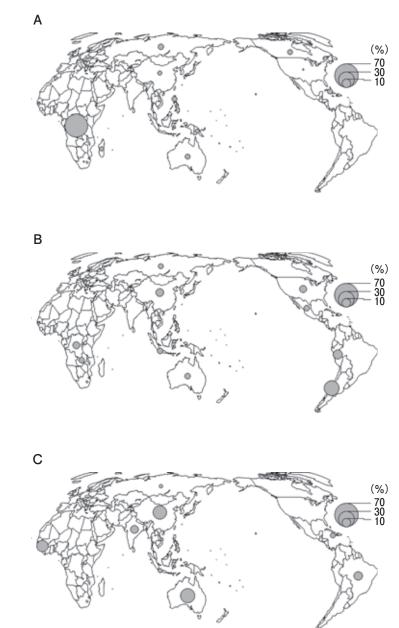
問 2 アイミさんは、スマートフォン(携帯電話)の部品の原材料の産出が世界各地で偏在していることに興味をもち、資料 4 と資料 5 を得た。資料 5 中の A ~ Cは、それぞれ資料 4 の部品の原料となるコバルト、銅、ボーキサイトのいずれかの産出上位国を示している。その組合せとして最も適切なものを、あとの①~④のうちから一つ選べ。解答番号は 10 。

資料 4 多様な部品から構成されているスマートフォン(携帯電話)



(https://image.itmedia.co.jp/l/im/promobile/articles/1006/29/l_ah_iphone4.jpg により作成)

資料 5 世界のコバルト,銅,ボーキサイトの産出上位国と産出割合の分布(2018年)

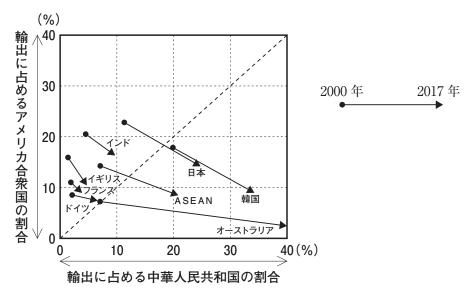


注)産出割合とは、世界の産出量に占める当該国の産出割合を示している。 (『Mineral Commodity Summaries 2019』により作成)

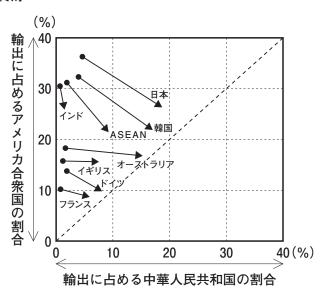
	コバルト	銅	ボーキサイト
1	А	В	С
2	Α	С	В
3	В	Α	С
4	В	С	Α

- 問 3 アイミさんは、世界の主要な八つの国及び国家群のアメリカ合衆国と中華人民共和国との 貿易について興味をもち、資料 6 を得た。資料 6 から読み取れることをまとめた ν ポート中 の下線部の(1)~(4)のうち、不適切なものを一つ選べ。解答番号は[11]。
 - 資料 6 世界の主要な八つの国及び国家群における中間財と最終財の輸出に占めるアメリカ 合衆国と中華人民共和国の割合の変化(2000 年→ 2017 年)

中間財



最終財



- 注)・中華人民共和国には、台湾、香港、マカオの値は含めていない。
 - ・中間財とは、原料や燃料を加工してつくられた部品や加工品などのことを指す。また、最終財とは、自動車 やパソコンなどの完成品として消費者のもとに届く製品のことを指す。

(経済産業省『通商白書 2019』により作成)

レポート

資料6で国及び国家群別の輸出に占めるアメリカ合衆国と中華人民共和国の割合の変化(2000年→2017年)を見てみると、日本は、中間財と最終財のいずれについても、 ①アメリカ合衆国の割合が低下する一方で、中華人民共和国の割合が上昇している。

この動きを製品の生産工程で分けた中間財・最終財別に詳細に見ると、②中間財輸出では世界の主要な八つの国及び国家群すべてにおいて、中華人民共和国の割合が上昇している。ただし、③最終財輸出では、世界の主要な八つの国及び国家群のいずれにおいても、アメリカ合衆国の割合の方が中華人民共和国の割合よりも高い。

資料全体を通して、ドイツやフランスなどが加盟しているEUは、域内での経済連携が行われ、域内の水平貿易が活発に行われていると考えられる。また、ASEANについては、**④**中間財を加工して生産した最終財の30%以上を中華人民共和国に輸出している。

問 4 アイミさんは、顔の描かれた航空機のデザインに興味をもち、 ν ポートにまとめた。 ν ポート中の空欄 X に当てはまる国として最も適切なものを、あとの地図中の1~10のうちから一つ選べ。解答番号は 12 。

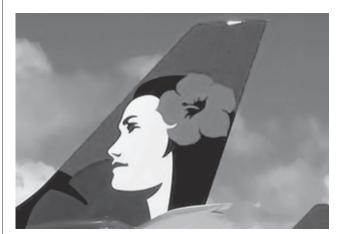
レポート

顔の描かれた印象的な二つの垂直尾翼は、いずれも X の航空会社のもので、どちらも古くから住んでいる先住民族をモチーフとしてデザインされている。

Aのデザインは、早くにこの地に住み着いたポリネシア系の民族であるという。常夏の気候で、観光地としても人気が高く、この民族のダンスは世界的に有名である。

Bのデザインは、ツンドラ地帯に住む先住民族が起源であるという。彼らは伝統的に 家畜とともに移住しながら自給自足の生活を送っていたが、現在では定住化が進んでいる。

Α





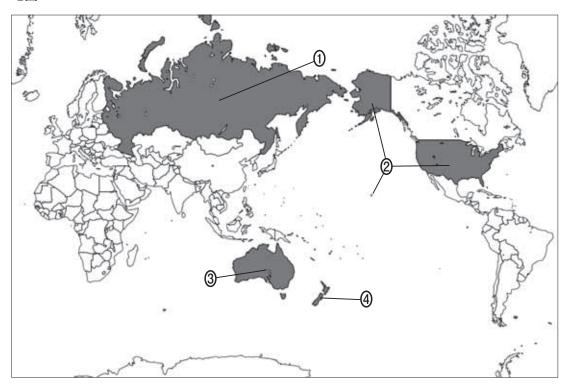
В

先住民族の顔がデザインされた飛行機の羽の画像

先住民族の画像

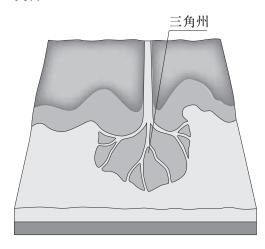
(https://4travel.jp/travelogue/11336669 などにより作成)

地図

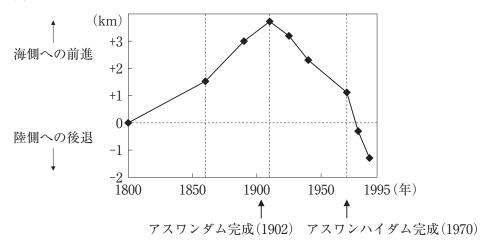


- |4|| 自然環境と防災、日常生活と結び付いた地図について、問1~問4に答えよ。
 - 問 1 キョウスケさんは、河口部に形成される地形に興味をもち、**資料 1** と**資料 2** を得た。これらの資料を基にした、キョウスケさんと先生の**会話文**中の空欄 X 、 Y に当てはまる語句の組合せとして最も適切なものを、あとの①~②のうちから一つ選べ。解答番号は $\boxed{13}$ 。

資料1



資料2 ナイル川河口の海岸線の変化



注)海岸線の変化は1800年を基準にしている。

(National Geographic により作成)

会話文

キョウスケ: 先生, **資料1**では,河口に三角州が形成されている様子が分かります。な ゼ河口部分にこのような堆積平野が形成されるのでしょうか。

生: 堆積平野の形成には様々な作用が影響します。中・上流域から十分な堆積 物が運搬されなければならないのですが、中・上流域の地形はどのような 地形だと考えますか。

キョウスケ:十分な堆積作用が起きるためには、中・上流域で十分な侵食が必要です。 したがって、 X があるのではないでしょうか。

生: そのとおりです。では、**資料1**のような河川の中・上流にダムを建設すると、河口部分にどのような影響が起こるでしょうか。

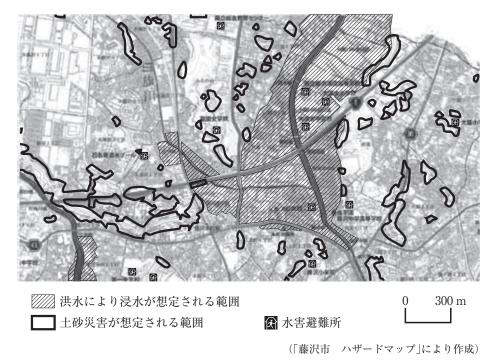
キョウスケ: 資料2のナイル川の例によると、ダムの建設によって海岸線が変化していることが分かります。ダムは川が運ぶ土砂も水と一緒にせき止めてしまいますが、海岸における波の侵食作用は変化しないと考えると、三角州がY するのではないでしょうか。

生:そのとおりです。ダムの建設はダム周辺だけでなく、河口部分にも大きな 影響を与えるのです。環境に大きく働きかける開発をするときは、様々な 観点から影響を考えていく必要がありますね。

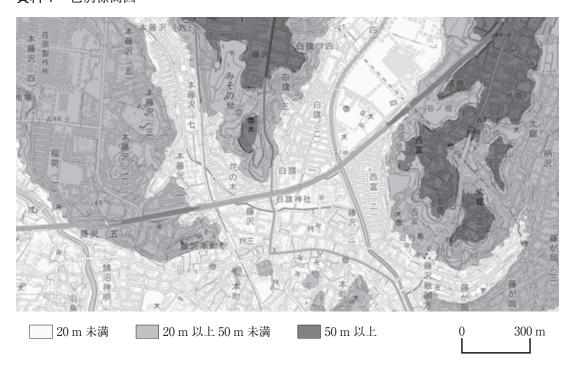
	X	Y
1	なだらかな地形	縮小
2	なだらかな地形	拡大
3	山地などの急な傾斜のある地形 縮小	
4	山地などの急な傾斜のある地形	拡大

問 2 キョウスケさんたちは、身近な地域の災害危険度に興味をもち、**資料 3** \sim **資料 5** を得た。 これらの資料に示された地域の特徴として最も適切なものを、あとの $(\mathbf{1} \sim \mathbf{4})$ のうちから一つ 選べ。解答番号は $\mathbf{14}$ 。

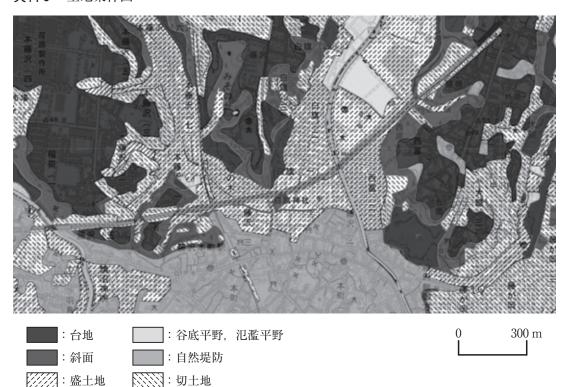
資料3 ハザードマップ



資料 4 色別標高図



資料 5 土地条件図



(地理院地図により作成)

① キョウスケさんの考え

資料3と資料4によると、想定では標高が20m以上50m未満のところは洪水による浸水が発生する可能性はないようですが、場所によっては土砂災害の危険性があることが示されています。

② トモヤスさんの考え

資料3と資料4によると、標高が20m未満のところは、ハザードマップで想定された洪水が発生した場合には、すべて浸水してしまうようです。

③ ツネマツさんの考え

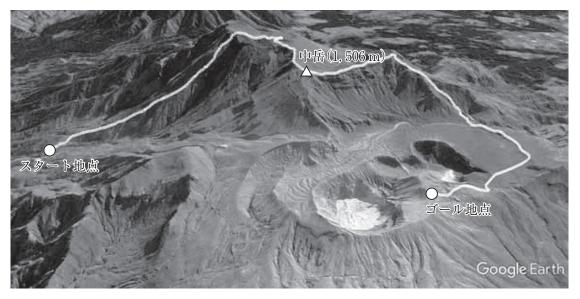
資料3と資料5によると、盛土地や切土地などの人工的に整備された場所では、災害に強く、浸水や土砂災害が発生する可能性はないようです。

4 マコトさんの考え

資料3と資料5によると、水害避難所はすべて台地や自然堤防上にあります。

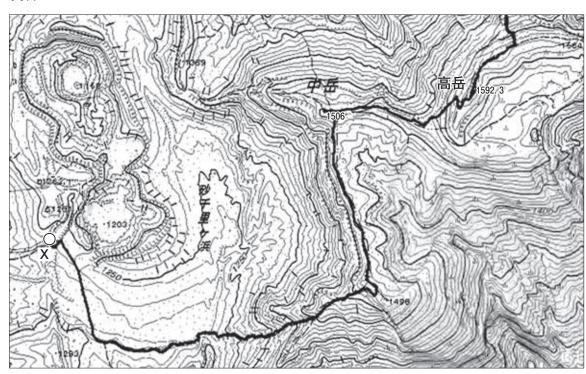
問 3 キョウスケさんは、登山の記録データを用いて、資料 6 ~資料 8 を作成した。これらの資料を基にした、キョウスケさんたちの会話文中の空欄 A 、 B に当てはまる語と記号の組合せとして最も適切なものを、あとの①~②のうちから一つ選べ。解答番号は $\boxed{15}$ 。

資料 6



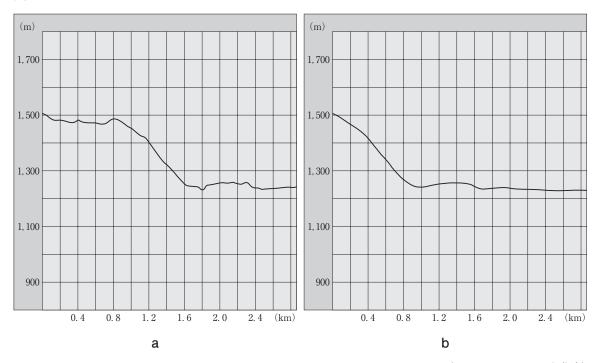
(Google Earth により作成)

資料 7



注) **資料7**中の太線で示されたルートは、**資料6**中の白線で示されたルートの一部を示したものである。 (地理院地図などにより作成)

資料8



(カシミール3Dにより作成)

会話文

キョウスケ:この前、登山に行った時の記録を使って資料6を作ってみたよ。

マ コ ト:どんなルートを歩いたのか分かりやすいね。

キョウスケ:歩いた登山ルートのデータに地形図を重ね合わせて作成したのが資料7だよ。

マ コ ト:こっちの地図は、ルート周辺の地形の様子が分かりやすいね。周辺の地形

の特徴からすると、**資料7**中のX地点は登山の A 地点だね。

キョウスケ: GPSのデータを使うと、資料8のような図も作ることができるんだよ。

マ コ ト:実際にどのくらいの高低差があるコースを歩いたのかが伝わってくるね。

中岳からX地点まで歩いたルートは資料8中の B のようなコース

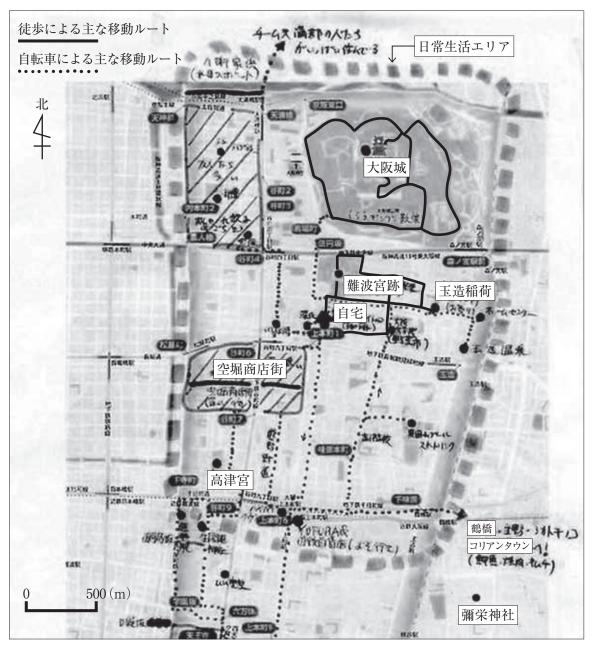
だったんだね。

キョウスケ:自分が歩いたコースを地図にしてみるのもおもしろいよ。

	Α	В
1	スタート	а
2	スタート	b
3	ゴール	a
4	ゴール	b

問 4 キョウスケさんは、日常生活で用いられる地図に興味をもち、**資料9**と**資料10**を得た。これらの資料から読み取ることができるキョウスケさんの日常生活について述べた内容として**不適切なもの**を、あとの①~**②**のうちから一つ選べ。解答番号は**16**。

資料9 キョウスケさんの日常生活の地図化



(サトウアヤコ「日常記憶地図」により作成)

資料10 キョウスケさんの日常生活

朝早起きして、出勤前に散歩に行くことがある。玉造稲荷にお参りして難波宮跡でストレッチ、というのがお決まりのコースだが、余裕があれば大阪城を一周。最近はなかなかできていないので、週の半分くらいはそんなふうに一日のスタートを切れるよう、生活習慣を改善中。

日常的な買い物は空堀商店街。ここには友人が多く住んでいる。空堀商店街の近くに ある高津宮では、年末に餅つきのお手伝いをする。

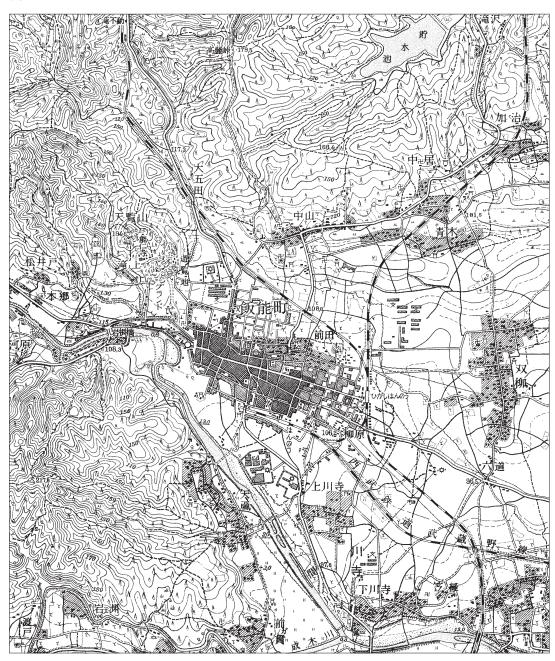
台地から坂を下れば鶴橋&コリアンタウン。市場で鮮魚やキムチを買ったり、焼き肉を食べたりする。

(http://mylifemap.web.fc2.com/mitsuhiro.html により作成)

- ① 通常は「玉造稲荷」や「難波宮跡」周辺を散歩するが、キョウスケさんの自宅からの距離がより遠い「大阪城」へ行くこともある。
- ② 「高津宮」はキョウスケさんの「日常生活エリア」内にあるが、「彌栄神社」は「日常生活エリア」外にある。
- ③ 日常的な買い物をする「空堀商店街」は、キョウスケさんの自宅から見て南西の方角に位置している。
- **④** キョウスケさんの自宅から「コリアンタウン」までのルートは、**資料9**では徒歩による主な移動ルートに含まれている。

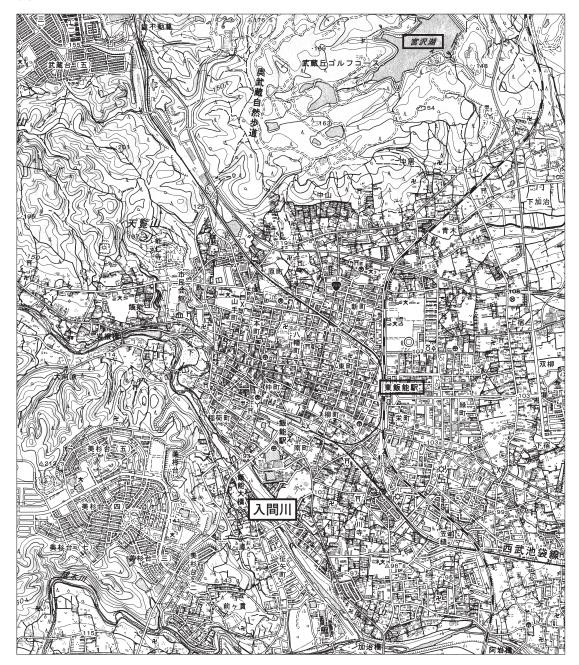
- **5** 生活圏の地理的諸課題と地域調査に関して、**問1~問4**に答えよ。
 - **問 1** ダイスケさんは、埼玉県飯能市中心部の変化を調査し、**資料 1** と**資料 2** を得た。これらの 資料を読み取った文として**不適切なもの**を、あとの①~**②**のうちから一つ選べ。 解答番号は**【17**】。

資料 1



注) 飯能町は 1954(昭和 29)年に市制が敷かれ、「飯能市」となった。 (国土地理院発行 25,000 分の 1 地形図「飯能」、昭和 27 年発行による)

資料 2

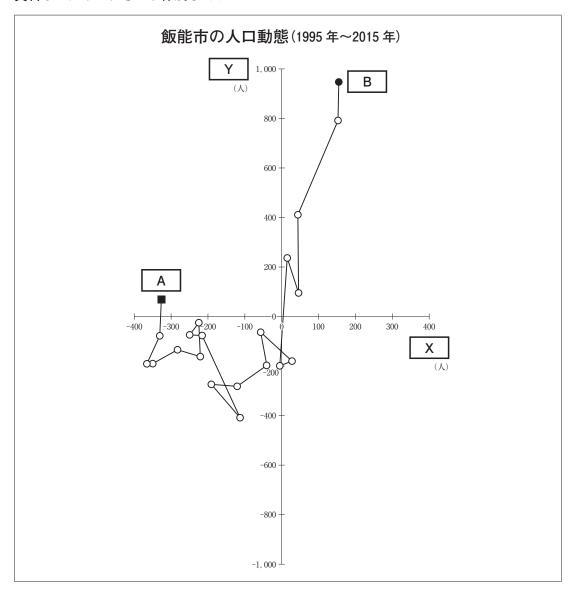


(国土地理院発行 25,000 分の 1 地形図「飯能」,平成 28 年発行に一部加筆)

- ① 資料1と資料2を比較すると、「東飯能駅」の北東に新たに市役所が置かれたことが分かる。
- ② 資料1と資料2を比較すると、鉄道駅の数と位置は変わっていないことが分かる。
- **③ 資料1と資料2**を比較すると、「宮沢湖」西側の地形は改変されていることが分かる。
- **④ 資料1**と**資料2**を比較すると、「入間川」右岸の丘陵地に工業団地が造成されたことが分かる。

 問2 ダイスケさんは、飯能市の人口動態について、資料3と資料4を作成した。資料3中の空欄 A 、 B には1995年と2015年のいずれかが、 X 、 Y には自然増減数と社会増減数のいずれかが当てはまる。資料4を基に、資料3中の空欄 A 、 B 及び X 、 Y に当てはまる語の組合せとして最も適切なものを、あとの①~④のうちから一つ選べ。解答番号は 18 。

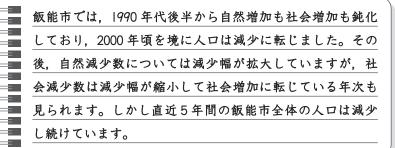
資料3 ダイスケさんが作成したポスター



- 注)・○■●は、1995年から 2015年の各年次における飯能市の自然増減数と社会増減数に基づいて描画されており、連続する年次が実線で結ばれている。
 - ・自然増減数は[出生数-死亡数], 社会増減数は[転入数-転出数]を示す。
 - ・2004年以前の数値には、2005年に飯能市と市町村合併した旧名栗村の数値も含まれている。

(地域経済分析システム(RESAS)により作成)

資料4 ダイスケさんの発表原稿



	А	В	Х	Y
1	1995 年	2015 年	自然増減数	社会増減数
2	1995 年	2015 年	社会増減数	自然増減数
3	2015年	1995 年	自然増減数	社会増減数
4	2015 年	1995 年	社会増減数	自然増減数

問3 ダイスケさんは、飯能市がエコツーリズムを導入した社会的背景と現状について調査し、 資料5~資料8を得た。これらの資料に基づいてダイスケさんが作成したレポート中の下線 部①~④のうちから、その内容が不適切なものを一つ選べ。解答番号は 19 。

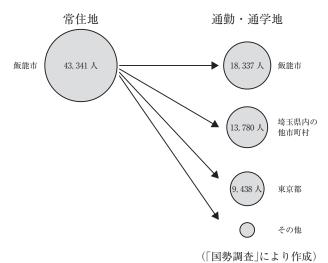
85~89歳 80~84歳 75~79歳 70~74歳 65~69 歳 60~64 歳 55~59歳 50~54歳 45~49歳 40~44 歳 35~39 歳 30~34 歳 25~29 歳 20~24歳 15~19 歳 5~9歳 0~4歳 4,000 3,000 2,000 1,000 1,000 2,000 3,000 4,000 1,000 2,000 3,000 4,000(人) (人) 4,000 3,000 2,000 1,000 0 2000年 ■男性 ■女性 2020年

資料 5 飯能市における人口構成の変化(2000 年・2020 年)

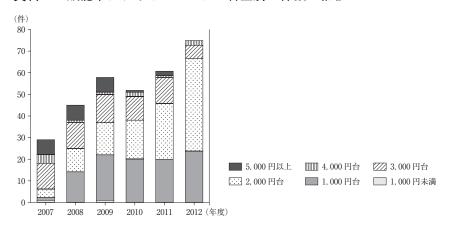
注) 2020 年は推計値である。

(「飯能市人口ビジョン」により作成)

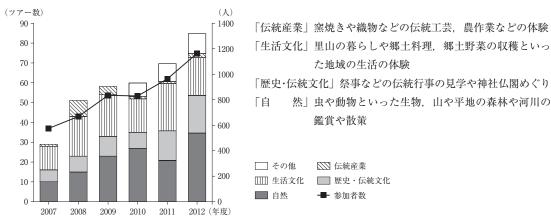
資料6 飯能市の通勤・通学の動向(2015年)







資料8 飯能市におけるエコツアー数と参加者数の推移



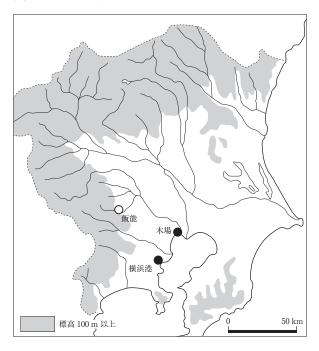
(「埼玉県飯能市におけるエコツーリズムの意義と問題点」により作成)

レポート

資料5によると、飯能市では2000年から2020年にかけて①65歳以上の人口が増加することが予測されており、高齢者が生きがいを持って生活できる地域づくりが求められている。また資料6によると、飯能市に在住する人は、②市外への通勤・通学が市内での通勤・通学を上回っている。これらのことを背景として、飯能市では、自然や歴史、文化などを体験しながら楽しく学ぶ観光であるエコツアーを地域住民自らが担うことによる地域づくりを進めているのではないか。

資料7で、2007年度と2012年度のエコツアーの料金別の件数を比較すると、**③**2,000 円台までの価格帯のツアーは増加している。また**資料8**によると、エコツアーの参加者 数は2007年度から2012年度にかけて増加傾向にあり、**④**エコツアーの内容としては、 「自然」に関するものが全ての年度で最多となっている。 **問 4** ダイスケさんは、飯能市の林業について調査し、**資料 9** ~**資料 11** を得た。これらの資料を基にした、ダイスケさんと林業関係者の**会話文**中の空欄 X 、 Y に当てはまる語句の組合せとして最も適切なものを、あとの①~**②**のうちから一つ選べ。解答番号は **20** 。

資料9 飯能市の立地



資料10 「西川材」の輸送の様子(大正時代ごろ)





木材を筏にして運んだ。

(『常設展示図録 飯能市立博物館展示ガイドブック』などにより作成)

資料11 飯能市の取組の例



飯能市では図書館や小学校など「西川材」を用いた公共施設の整備を進めている。



《概 要》 西川村を使用して住宅等を建築・リフォーム されるかまたは木塀を設置されるかに補助金を 交付します。 新築は最大50万円、リフォーム・木塀の設 園は最大20万円を助成します。

〈条 件〉 ・無能本内に居住、営業される方の住宅・店 請等であること ・西川村の納入・第工が原則として仮能市内 の業者であること ・趣能本産の木材を規定量以上使用している こと

飯能市に居住する人などが,「西川材」を使用して住宅等を建築・リフォームする場合に,飯能市が補助金を交付する。

(『飯能の木 西川材』などにより作成)

会話文

ダ イ ス ケ:飯能市周辺で生産された木材が「西川材」と呼ばれるのはなぜでしょうか。 「西川」という地名は飯能市周辺にはないようですが。

林業関係者:この地域の林業は江戸時代にはじまったといわれています。**資料9**と**資料** 10 を見てください。

ダイスケ:そうか。 X から見て、木材が運ばれてくる方角から「西川材」と呼ばれるようになったのですね。では、「西川材」を生産する「西川林業」の現状と課題について教えてください。

林業関係者:木材の価格が低迷していることなどのため、後継者不足が深刻で、地域の 伝統的産業の存続が危ぶまれています。

ダイスケ:飯能市では「西川林業」の存続のためにどのような取組を行っていますか。

林業関係者:例えば、資料11のような取組を行っています。

ダイスケ: 資料 11 のように、 Y ことが持続可能な「西川林業」の第一歩になるということですね。

	x	Υ
1	木 場	「西川材」を外国に輸出して需要を拡大する
2	木 場	「西川材」の地元での需要拡大を促す
3	横浜港	「西川材」を外国に輸出して需要を拡大する
4	横浜港	「西川材」の地元での需要拡大を促す

(これで地理Aの問題は終わりです。)