

選 択 問 題 紙

法 学 部 1 ・ 2 部

人文学部 1 ・ 2 部（日本文化学科）

2024 年 2 月 12 日

10：00 ～ 11：00（60分）

注 意 事 項

—— 注意事項は裏表紙にもある。問題紙を裏返して必ず読むこと。 ——

1. 解答用紙は問題紙の中に折り込まれている。

問題のページと解答用紙の色を下表で確認すること。

選択問題	ページ	解答用紙
日 本 史 B	2 ～ 9	水 色
世 界 史 B	10 ～ 15	緑 色
地 理 B	16 ～ 26	紫 色
政 治・経 済	28 ～ 38	桃 色

2. 解答用紙は 1 枚だけ提出すること。2 枚以上提出した場合にはすべて無効となる。
3. 解答はすべて解答用紙の指定された欄に記入すること。
4. 試験開始の合図があるまで問題紙を開いてはいけない。
試験終了まで退室してはいけない。
5. 受験番号の記入については裏表紙を参照すること。

地理 B

1

次の図1を見て、世界の自然環境に関する下記の設問に答えよ。

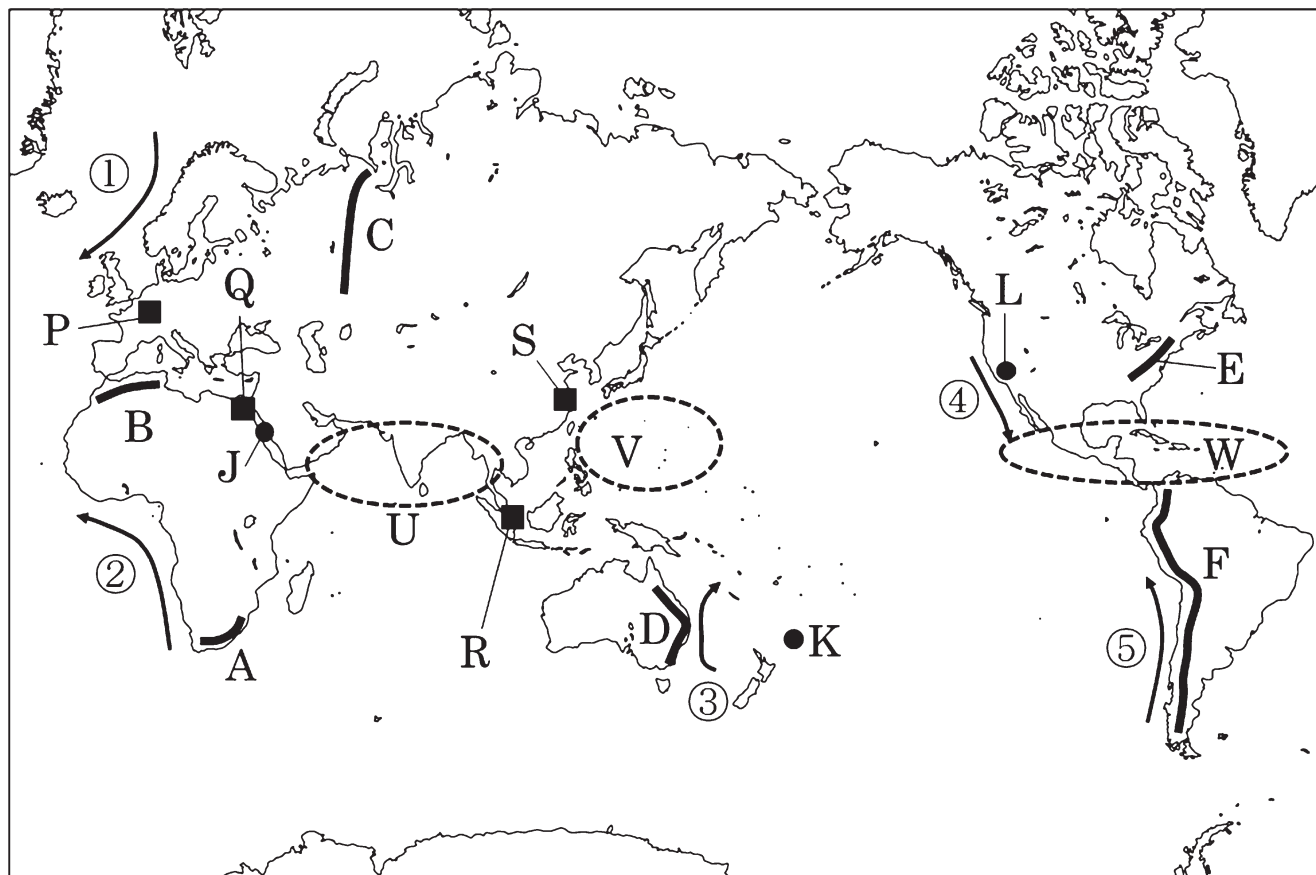


図1

問1 図1中の A ～ F に示した6つの山脈のうち、新期造山帯に含まれるものを2つ選び、記号で答えよ。ただし、順番は問わない。

問2 図1中の J ～ L は、いずれもプレートの境界部に位置する地点である。これらの地点のうち「ひろがる境界」、「せばまる境界」、「ずれる境界」に該当するものを、J ～ L の中からそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。

問3 図1中の P ～ S は、シンガポール、オルリー（パリ近郊）、ヘルワン（カイロ近郊）、シャンハイのいずれかの位置を示しており、次の図2中の ア ～ エ は、これら4地点のいずれかにおける雨温図（月平均気温、月降水量）を示したものである。これら4地点の雨温図として適当なものを、ア ～ エ の中からそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。

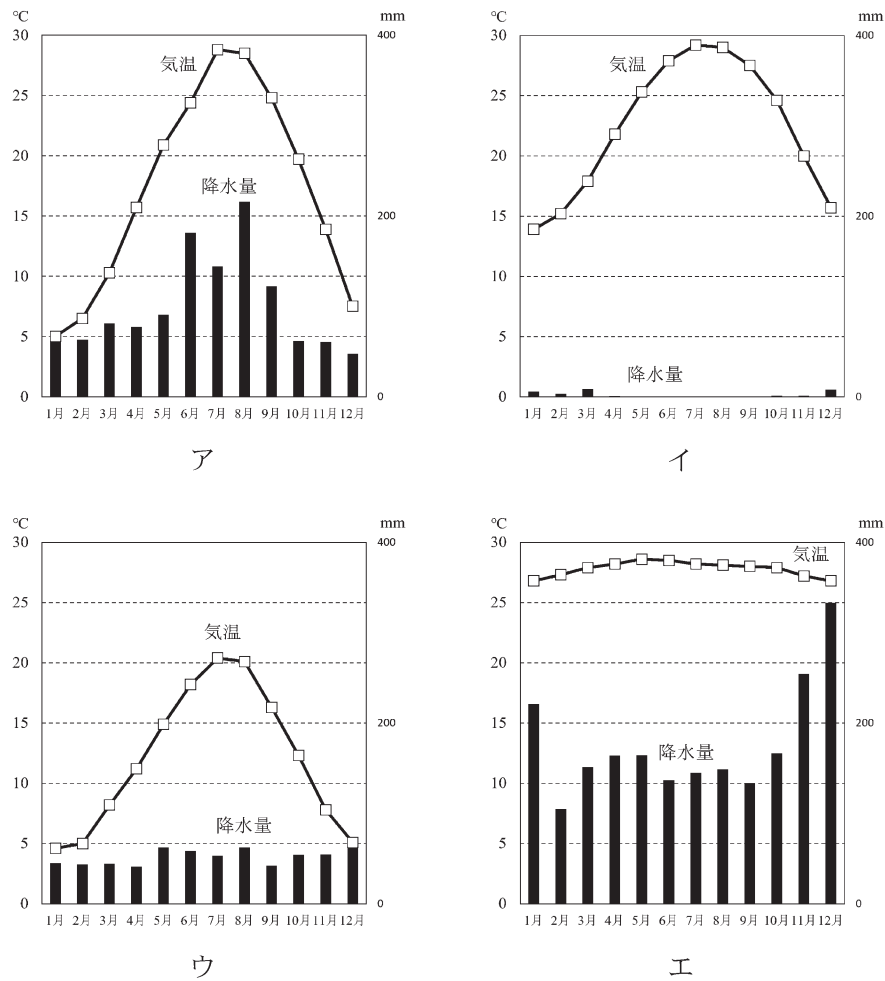


図 2

出典：『理科年表 2023』

問 4 図 1 中の U ～ W の領域で発生する熱帯低気圧のうち、発達して一定の風速を超えたものの名称をそれぞれ答えよ。

問 5 図 1 中に矢印で示した ① ～ ⑤ の海流のうち、その流動方向が**適当でないもの**を 2 つ選び、番号で答えよ。ただし、順番は問わない。

次の文章は時差に関する生徒と先生の会話である。この会話文を読んで下記の設問に答えよ。

生徒 「先日、SNS を通じてアニメ好きのアメリカ人の友人ができました。友人はニューヨークに住んでいて、SPY×FAMILY が特にお気に入りとのことですよ」

先生 「アーニャの顔芸が可愛いですよ。とはいえ、日本とニューヨークでは時差があるため、リアルタイムで連絡を取り合うのが大変そうですね」^①

生徒 「そうなんです。なぜ時差ってあるのでしょうか」

先生 「時差は、地球の自転が大きな影響を与えています。地球は24時間で1回転するので、世界各地の時刻は経度（ ア ）度ごとに1時間ずつずれるのです」^②

生徒 「なぜイギリス・ロンドン郊外のグリニッジを通る子午線を（ イ ）子午線としたのですか」

先生 「大航海時代以降、オランダやスペインなどが世界に勢力を広げていましたが、当時は航海図や時刻はそれぞれの国を中心としたものを使っていました。しかし、19世紀になり世界的に交易がさかになると、国によって時刻が異なることが大きな障害となりました。そこで、1884年に25か国の代表を集めて、アメリカ合衆国の（ ウ ）という場所で国際会議を開き、どの国の時刻を基準にするかを話し合いました。その結果、当時もっとも勢力があり発言力が強かったイギリスに合わせるようになりました」

生徒 「世界の国々は自国の標準時子午線を決めて、国内の標準時を定めているのですよね。日本では、東経（ エ ）度を日本標準時子午線として定め、グリニッジ標準時（GMT）よりも（ オ ）時間早い時刻を標準時としているのですよね」

先生 「そのとおりです。しかし、グリニッジ標準時（GMT）よりも精度の高い原子時計の時刻にもとづいて（ カ ）が1972年に定められました。現在はこれを基準に各地域の標準時が設定されています」

生徒 「日付のずれはどのように解消しているのですか」

先生 「日付のずれを解消するためには、（ イ ）子午線の180度反対側の太平洋に（ キ ）線を設けて調整しています」^③

生徒 「わざわざそんなところにしなくても、（ イ ）子午線はロンドンにあるのだから、ロンドンにすればわかりやすくていいのではないのでしょうか」

先生 「そうすると不便なことがおきてしまうのです。ロンドンは陸地のため、（ キ ）線を引いてしまうと国内で日付を統一できなくなるのです」

生徒 「確かに日常生活に支障をきたしてしまいますね」

先生 「そのため、（ キ ）線が赤道付近の緯度0度で大きく東側に曲がっているのは、南太平洋ポリネシアの島国である（ ク ）の領域が経度180度をまたいで東西に広がっており、同国の国内で日付を統一するためです。この結果、（ ク ）のもっとも東にあるライン諸島が、世界で一番早く1日が始まる場所になったのです」^④

生徒 「ところで、アメリカ合衆国などの国々では、昼が長い夏季のおよそ半年間に限り、時間を1時間進める（ ケ ）制度を実施しているのですよね」

先生 「（ ケ ）制度の採用は、季節による日照時間の差が大きくなる高緯度の国々に多くみられます。日照を効率的に利用することで消費電力が節約されるとする一方で、日中の活動時間が増えることで全体の消費電力が増えるとの指摘もあります。実は日本も第二次世界大戦後、1948年から4年間実施していました」

生徒 「時差を活かして24時間体制でソフトウェアの開発が行われているというニュースを見たことがあります」

先生 「昼夜が逆のアメリカ合衆国のシリコンヴァレーとインドのデリー・ムンバイ・バンガロールなどでは、時差を活かした ICT（情報通信技術）関連のビジネスが行われています。企業が自社の業務を他社に委託・移管することをアウトソーシングと言います」^⑤

問1 文章中の空欄（ ア ）～（ ケ ）にあてはまる語句・数字を答えよ。（ ア ）・（ エ ）・（ オ ）にはアラビア数字が入り、（ ウ ）・（ ク ）には都市名や国名が入る。なお、同じ記号には同じ語句・数字が入る。

問2 文章中の空欄（ キ ）線に関して、（ キ ）線をこえて西に行くときは（ A ）の日付とし、東に行くときには（ B ）の日付とする。（ A ）と（ B ）にあてはまる組み合わせとして適当なものを下記の1～4から一つ選び、番号で答えよ。

1. A：9時間後，B：9時間前
2. A：次の日，B：1日前
3. A：9時間前，B：9時間後
4. A：1日前，B：次の日

問3 下線部①に関して、東京が7月20日午前10時のとき、ニューヨーク（西経75度）の日付と時刻を求めなさい。ただし、ニューヨークは問1の（ ケ ）制度の期間である。

問4 （設問省略）



問 5 下線部 ③ に関して，地球上で正反対の位置にある地点のことを何と呼ぶか，漢字 3 文字で答えよ。

問 6 下線部 ④ に関して，緯度 0 度では，経度 1 度分に対する緯線の長さは，約 111.319km である。南緯 90 度では，経度 1 度分に対する緯線の長さは何 km か，下記の 1 ～ 4 からもっとも適当なものを一つ選び，番号で答えよ。

1. 55.800 km 2. 19.393 km 3. 111.319km 4. 0.000 km

問 7 下線部 ⑤ に関して，企業が自社の業務を外国企業や外国の現地法人に委託・移管することを何というか，カタカナ 8 文字で答えよ。

3

都市構造および都市と居住問題に関する次の文章を読み、下記の設問に答えよ。

大都市では都市機能が地域的に分かれている。大都市の中心部は（ ア ）とよばれ、交通機関や情報通信網が集中し、大都市の中核を担っている。このような中心部には、官公庁街やビジネス街、商業・娯楽街が形成されており、（ ア ）のなかでも、特に官公庁や大企業の本社等の集積が著しい一帯は（ イ ）とよばれ、このような地域は、昼間の就業人口は多いが夜間人口が少ない。中心部への通勤者は、（ ウ ）^①の高騰や環境悪化などにより、大都市周辺の（ エ ）などを生活の拠点とし、鉄道などの公共交通機関を利用して通勤している。このように、生活の拠点である住居と職場が離れていることを（ オ ）という。一方でロンドンのニュータウン建設などでは、職場と住宅の両機能を同一都市内に設け、効果的に機能を配置したまちづくりを行っている。このようなタイプの再開発は、（ カ ）化などの郊外への無秩序な拡大を抑制し、低炭素社会の実現に向けた都市機能の効率的な配置や、快適な環境づくりに貢献している。日本では、富山市のように次世代型路面電車システムである（ キ ）を活用したまちづくりが行われ、個人が所有する自動車の利用を減らし、公共交通機関の利用を核とした中心市街地の活性化が図られている。また、フランスのストラスブールのような都市では、自宅から自動車やバイクで郊外にある公共交通機関の駅近くまで行き、鉄道やバスに乗り換えて目的地に向かう（ ク ）が取り入れられ、交通渋滞や（ ケ ）の緩和が図られている。また、自然災害の多い日本においては、防災を意識した都市の強靱化も課題となっている。^⑤

問1 （ ア ）～（ ケ ）にあてはまるもっとも適切な語句を、a～wからそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。

- | | | |
|----------------|--------------|--------------------|
| a. インフォーマルセクター | b. プライメートシティ | c. C.B.D. (中心業務地区) |
| d. SDGs | e. 首都 | f. LRT (ライトレール交通) |
| g. スラム | h. 職住分離 | i. 大気汚染 |
| j. 人口減少 | k. ベッドタウン | l. メガロポリス |
| m. 都心 | n. 地域主義 | o. パークアンドライド |
| p. 地価 | q. スプロール | r. 野菜 |
| s. 商圏 | t. ソーホー | u. ロードプライシング |
| v. 自動車 | w. 自然災害 | |

問2 文章中の下線部①に関して、都市の発展に伴って、都市の中心部では居住者の人口が減少し、周辺部では居住者の人口が増加する。この現象を何というか、答えよ。

問3 文章中の下線部②に関して、このような再開発では、工場や事務所などの職場と住居の両機能を同一都市内に確保し距離が近い。これを何というか、漢字4文字で答えよ。

- 問4 大都市の中心部では、夜間人口が減少し近隣関係が薄れ、行政区の存立が危うい地域がある。このような地域は治安や衛生環境が悪化することが多く、再開発や活性化の課題となっている。この問題を何というか、カタカナ7文字で答えよ。
- 問5 文章中の下線部③に関して、エコシティやサステイナブルシティ（持続可能な都市）を実現するためには、自然との共生を図り、公共交通機関の整備を行い、かつ都市機能を効率的に配置し都市環境の改善を目指す必要がある。このような集約的な都市構想を何というか。カタカナ8文字で答えよ。
- 問6 文章中の下線部④に関して、いくつかの都市では、老朽化した建物などを取り壊し、買い物に便利な商業施設や高級な高層住宅を建設している。このような高層住宅には比較的裕福な人々が移り住んでいる。この現象を何というか、カタカナ12文字で答えよ。
- 問7 都市の再開発の種類には大きく2つある。1つは一掃型（クリアランス型）であり、もう1つは修復・保全型である。次のa～eに示した都市と地区の組み合わせのうち、一掃型（クリアランス型）にあてはまるものを一つ選び、記号で答えよ。
- a. シンガポール／チャイナタウン b. 横浜／馬車道通り周辺
 - c. シドニー／港湾貨物ヤード d. 京都／三条通り周辺
 - e. パリ／マレ地区
- 問8 文章中の下線部⑤に関して、防災を意識した都市の強靱化の観点から、建物の耐震性の向上やライフラインの拡充など災害に備えた都市施設の拡充が図られている。また都市部の地表は、アスファルトやコンクリートに覆われており都市型水害が起こりやすい。このような水害を軽減することを目的に、洪水を地下に貯留する貯水施設がつくられている。この施設を何というか、漢字10文字で答えよ。

4

以下は地理の先生であるイトイ先生と、生徒のアオバさんの会話である。この会話文を読み、図1と図2を見て、下記の設問に答えよ。

アオバ：イトイ先生！今度の春休みに旅行で熊本県に行くんですが、おすすめの地域はありますか？せっかくだから自然の中で過ごしたいんですけど。

イトイ：それだと、人吉・球磨地域とか良さそうだね。人吉・球磨地域で代表的な市町村は人吉市。農家民宿に泊まれば体験型で自然に触れあうことができるし、球磨川では舟下りやラフティングもできるよ！温泉もあるし、私の好きな焼酎や鮎も特産品なんだ。

アオバ：凄く行ってみたいです！ラフティングができるってことは、かなり急な川なんですか？

イトイ：そうだよ。球磨川は日本三大急流の1つだよ。日本三大急流には数えられていないけれど、富山県を流れる（ア）は川の延長が56kmと短いのに、一気に約3000mの標高差を流れていくほど日本屈指の急流なんだ。もっとも、日本の河川は距離が短くて勾配が急なのが特徴だけだね。

アオバ：だから、日本の平野の多くは、河口の近くまで土砂が運ばれて形成された（あ）なんですよ！

イトイ：正解！

アオバ：なんか話が逸れちゃいましたが、そういえば、人吉・球磨地域はどんな地形なんですか？

イトイ：お！勉強熱心だね。人吉・球磨地域は（A）山地に囲まれていて、この地域の中にある「あさぎり町」という町名が示す通り、朝霧がよく発生する地域なんだ。

アオバ：ということは（い）ですか？

イトイ：正解！（い）の特性から低温での発酵や貯蔵できる環境があって、加えて、球磨川水系が軟水で焼酎に適していたということもあり、焼酎が特産品なんだよ。

アオバ：人吉・球磨地域は自然の恵みを上手く観光産業に活かしているんですね！

イトイ：でも、この球磨川は時に大きな被害をもたらすんだ。さっき、日本三大急流の1つって言ったでしょ？実際に令和2年には豪雨災害があって、球磨川流域は甚大な被害に遭い、今もなお、「くま川鉄道」と「JR肥薩線（ひさつせん）」の一部の区間が運休しているんだ。

アオバ：そうなんですね・・・。

イトイ：災害以外の面では、他の地域と同様の問題だけど、最近の人吉・球磨地域の人口推移を示した図1と図2からも分かるように（B）も進んでいて、「くま川鉄道」の沿線にある多良木町という町には以前高校があったんだけど、統廃合で無くなってしまったんだ。だから「くま川鉄道」では、それによって人吉方面へ通学する高校生が増えて、朝の混雑が激しくなったのも記憶に新しいね。

アオバ：地方が抱えている課題ってどこも似ていますね・・・。でも、とても魅力的な地域だと思うので、絶対行ってきます！先生は春休みにどこか行くんですか？

イトイ：1泊で洞爺湖に行ってくるよ！でも本当は長期休暇を取って余暇の時間を過ごしたいなあ。

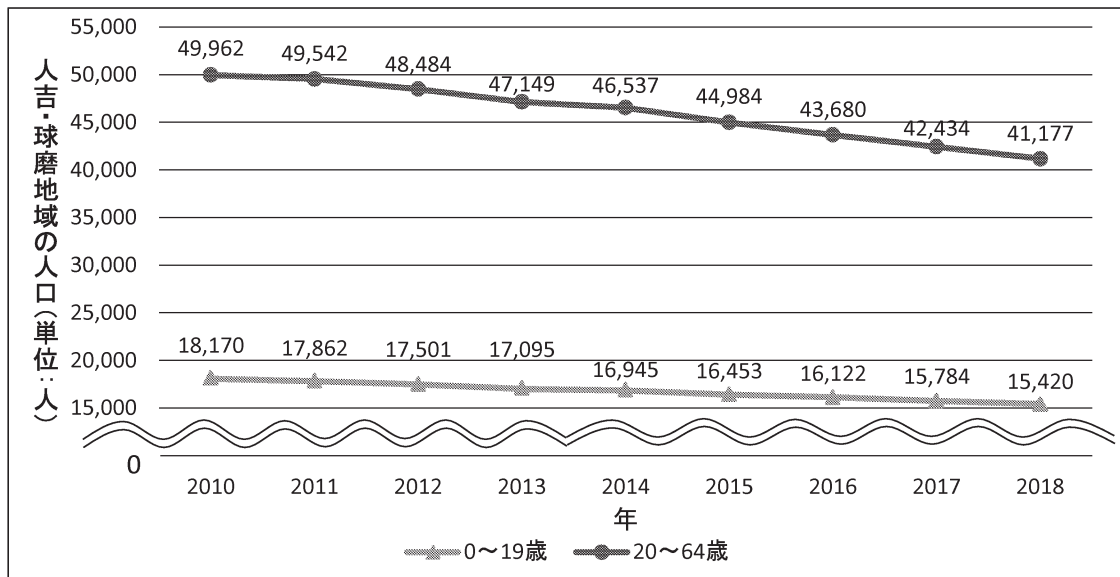


図1 人吉・球磨地域（人吉市・球磨郡）における0～19歳人口および20～64歳人口の推移

出典：『住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査』

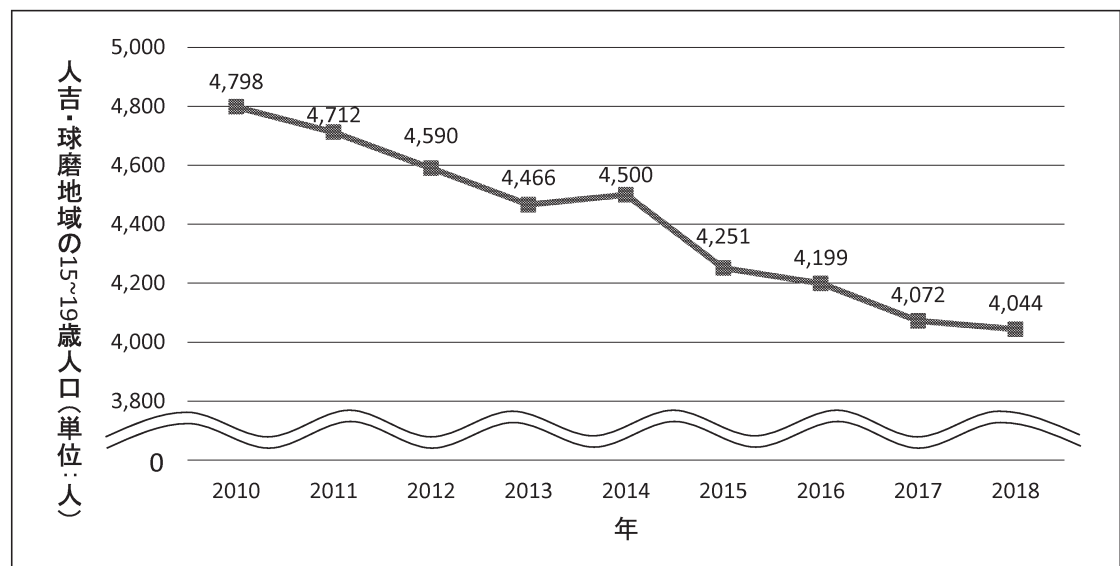


図2 人吉・球磨地域（人吉市・球磨郡）における15～19歳人口の推移

出典：『住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査』

問1 下線部①について、下の1～5のうち、熊本県に構成資産が存在する世界遺産をすべて選び、番号で答えよ。ただし、順番は問わない。また、誤ったものを含まないこと。

1. 長崎と天草地方の潜伏キリシタン関連遺産
2. 明治日本の産業革命遺産
3. 「神宿る島」宗像・沖ノ島と関連遺産群
4. 屋久島
5. 琉球王国のグスク及び関連遺産群

問2 文章中の下線部②について、農山漁村に滞在し自然に触れ、人々と交流する体験型観光の形態の名称をカタカナ9文字で答えよ。

問3 文章中の下線部③について、日本三大急流には「球磨川」のほか、「最上川」「富士川」が該当する。このうち、「最上川」が流れる都道府県名を答えよ。

問4 文章中の（ア）にあてはまる河川名を、下の1～6から一つ選び、番号で答えよ。

1. 常願寺川 2. 白川 3. 信濃川 4. 利根川 5. 草津川 6. 真室川

問5 文章中の（ア）は、河道内に土砂が堆積し、河床が周囲の平野面より高くなった河川としても知られるが、このような河川のことを何というか。漢字で答えよ。

問6 文章中の（あ）（い）にあてはまる地形の名称として適切なものを、下の1～8からそれぞれ一つずつ選び、番号で答えよ。

1. 盆地 2. ドリーネ 3. 河岸段丘 4. 海岸平野 5. トンボロ
6. 沖積平野 7. ラグーン 8. 構造平野

問7 文章中の（A）にあてはまる適切な語句を、下の1～5から一つ選び、番号で答えよ。

1. 白神 2. 九州 3. 奥羽 4. 日南 5. 枕崎

問8 文章中の（B）には、「出生率の低下により、年少人口が減少すること」を意味する語句が入る。この語句を漢字で答えよ。

問9 文章中の下線部⑤について、次の図3は「くま川鉄道」の年間輸送人員（延べ利用者数）の推移を表したものであり、図中のa～cの3本のグラフは、2010年度～2018年度の年間の「通学定期輸送人員」「定期外輸送人員（通勤定期・通学定期以外での延べ利用者数）」「総輸送人員」の推移のいずれかを示したものである。会話文および図1、図2を参考に、各項目にあてはまるグラフとして適当なものをa～cからそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。

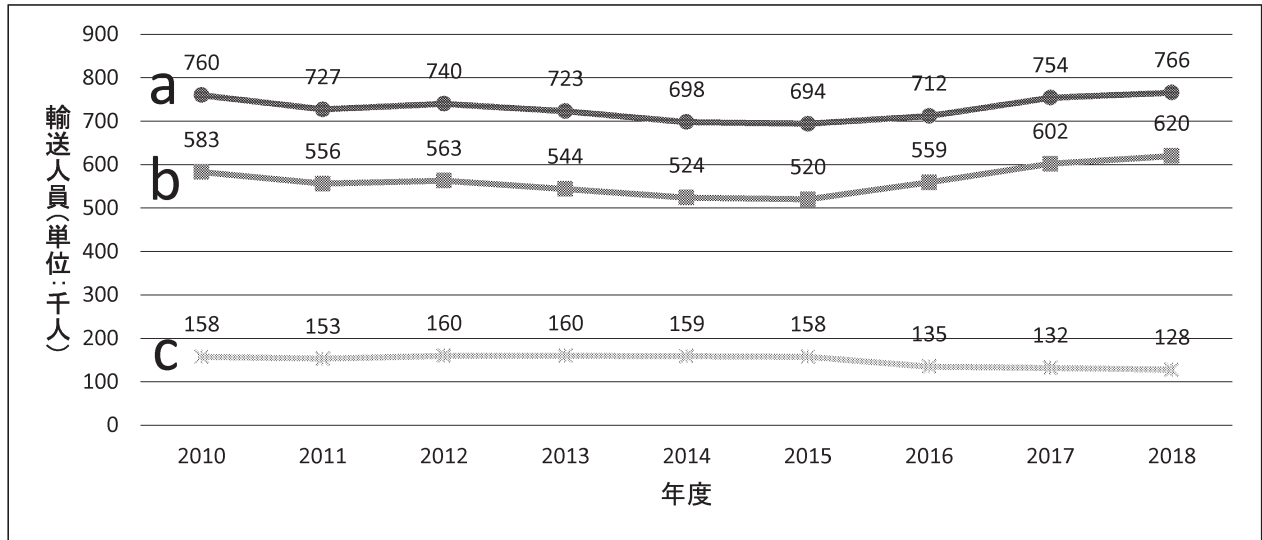


図3 くま川鉄道における年間輸送人員（延べ利用者数）の推移

出典：『鉄道統計年報』

問10 文章中の下線部⑥について、洞爺湖は火山の噴火に伴って形成された凹地の中に作られた湖であるが、この「火山の噴火に伴って形成された凹地」の名称をカタカナで答えよ。

問11 下の1～5は問10の地形が見られる地域である。アオバさんが行こうとしている熊本県に存在するものをすべて選び、番号で答えよ。ただし、順番は問わない。また、誤ったものを含まないこと。

1. 阿蘇
2. 立山
3. 十和田
4. 箱根
5. 榛名

問12 文章中の下線部④について、富山県でも問10の地形が見られる地域がある。その地域を問11の選択肢1～5からすべて選び、番号で答えよ。ただし、順番は問わない。また、誤ったものを含まないこと。

問13 文章中の下線部⑦について、「長期休暇を取って余暇の時間を過ごすこと」を意味するフランス語由来の語句をカタカナ4文字で答えよ。

(こ の ペ ー ジ は 白 紙 で す)