

全体講評（地理）

地理の問題作成にあたっては、高等学校の教科書と地図帳に準拠するべきと考えている。文章中心の問題、地図などの図を使った問題、統計表で推理する問題など、出題形式や、選択および正誤等の出題形式などを考慮しながら、1セット4設問からなる問題を合計で24設問作成している。出題範囲は地理のほぼ全分野に及ぶ。したがって受験勉強に際しては、個別の分野に偏ることなく、地理の全範囲に及ぶ基本的な理解と広い視野を保持するように努めて頂きたい。

1982年の「現代社会」の登場以降、「地理」、「公民」、「政治経済」の教育的価値が希薄化し、2003年以降、「世界史」のみが高等学校で必修となって、地理教育の軽視傾向が進むとともに地理の学力は低下傾向にあった。2022年度から高等学校では「歴史総合」とならんで「地理総合」は必修化され、高等学校での地理の重要性は高まったが、その学力向上が実現されたがが今問われている。

地理歴史科「地理」の目的は、地球表面の自然環境や人間活動の現状を知る基礎学力を養成することにあるが、前提として日本を含めた世界の地名とその場の地誌的な知識を得ることが基礎条件となる。実際に現地に行くと、カタカナ地名と耳で聞く地名には隔たりがある。地誌的な知識については、思想も混入しているので現地に行くと知識との大きな懸隔を感じることもある。そういった知識と「現実」との違いは強く印象に残り、自らの世界観を形成するのに役立つ。そのような学習の取りかかりになる基礎条件の存在も地理では興味深い点ながら、その暗記に費やされる労力をもって地理への偏見や誤解が生じた。

そして「地理探究」の自然地理の個所について『学習指導要領』をみると、「地形、気候、生態系などに関わる諸事象について、場所の特徴や自然及び社会的条件との関わりなどに着目して、主題を設定し、それらの事象の空間的な規則性、傾向性や、関連する地球的課題の要因や動向などを多面的・多角的に考察し、表現すること」とある。多様な科目と課外活動などで忙しい中、教師に存分に支援されつつ、高校生は果たしてこのような教育過程を歩んできているのか。そのように考えるのであれば、やはり入試では普遍的な地理的事象やその背景の理解を測ることが重要であり、その内容や形式に特に大きな変化を生じさせることは逆に不自然であろう。このため、入試問題作成に際し、難問や奇問の回避に留意した上で、基礎的事項に基づく問題、統計表や図上で地理的事象や背景の理解を測る問題など適度のバランスを保つように努めている。

入試問題では、高校生が授業で学んだこと、さらには教科書や地図帳に記述されていることに基づいて作成された出題が、また教科書と地図帳を有機的に繋ぐような出題が必要であろう。学んだこと、記述されていること、有機的な繋ぎは、高校生が授業で必ずしも体験した内容に限定されない。そして学びの府である大学は、出題者の学識に基づく出題が期待される場でもある。その場合において、授業に深く取り組んだ高校生だけが、地理的な見方・考え方で推理解読できる出題でなければならないと考える。

次の表は2026年度の地理の出題テーマなどを示している。各セットに基本的には他の要素（人文地理の場合は自然地理と地誌）を含める努力をしているが、作問過程でその構成上、それがかなわない場合もある。その他の方針としては日本に関連する部分がある程度含ませている。自然環境や都市環境などについては高校教科書にその詳細が掲載されているが、いわゆる日本地誌的な内容は高校教科書では取り扱いが少ないため、日本地誌については、中学校の地理教科書に取り上げられる水準の基礎知識を考慮して出題している。出題は、教科書で学ぶ地理的な見方・考え方の定着を測り、学ぶ姿勢の有無を確認する方針で臨むため、教科書に記載された事項の丸暗記では対応しにくい。受験生には、リード文も正確に読み取り、出題の意図を理解したうえで、現象や分布の仕組みについて論理的思考を働かせながら解答して欲しい。

2026年度 地理入試問題のテーマ

実施日	設問〔Ⅰ〕	設問〔Ⅱ〕	設問〔Ⅲ〕	設問〔Ⅳ〕
2月1日	地形（カルスト） 図表写真 10問	*読図（東日本） 図 10問	工業と経済発展 図 10問	*アフリカ・ 北アフリカ 文 15問
2月2日	自然と生活 図表写真 10問	地域調査 図表写真 10問	*エネルギー・ 鉱産資源 図表 10問	*ロシア・CIS 文 10問
2月3日	植生・土壌 図 10問	読図（西日本） 図写真 10問	産業構造・地域構造 図表 10問	*ラテンアメリカ 図 10問
2月5日	環境問題 表 10問	第3次産業 図 10問	*読図（東日本） 図写真 10問	中国 図 10問
2月6日	地形（海岸） 図表写真 10問	*国境・領土 文 10問	*農業・村落 図表 10問	ヨーロッパの 気候と農業 図 10問
2月7日	自然災害・気候変化 図写真 10問	*メルカトル図法 図 10問	温帯気候 図 10問	環太平洋 文 10問

*試験問題配付と同時に訂正内容を周知

以 上

入学試験問題
地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5 mm 以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は 60 分です。
- V 問題は 19 ページで大問 4 問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HB の黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合、例えばイと解答するときは
(1)

○	●	○	○	○	○
---	---	---	---	---	---

 のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合、例えばイとウと解答するときは
(1)

○	●	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○

 または (1)

○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○

 のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)

○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○

 ○印でかこむ。
全部をぬりつぶしていない。
レ印をつける。
I印をつける。
1欄に2つ以上マークする。

このような記入をしてはいけません。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。
(1)

○	○	○	○	○	○
---	---	---	---	---	---

 のようにX印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕 気候や地質の違いは地形に様々な変化を与え、そこでは人々の独特の対応が見られる。ここではそのような場となるカルスト地形の見られる場所を題材とする問を準備した。以下の問1～問3について答えなさい。

問1 写真1は福岡県北東部の平尾台のカルスト台地、写真2はベトナムのハロン湾で見られるタワーカルストの景観である。これらの写真に関する(1)～(5)の間に答えなさい。



写真1

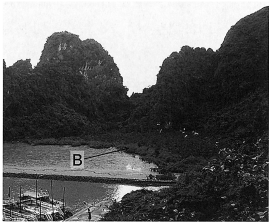


写真2

- (1) 写真1の草原景観の中で、凹地には若干の樹木が認められる。その理由として最も適当なものを(ア)～(イ)から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) 陰で成長が早い (イ) 斜面崩壊を免れた (ウ) 保護されている
(エ) 水が豊富にある (オ) 野焼きで焼け残った
- (2) 写真1の草原景観の中で、丸みを帯びた石灰岩が多数点在している。その景観は、ある動物が群れる様に似ているため(A)群原と呼ばれる。(A)に当てはまる動物を(ア)～(イ)から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) 兎 (イ) 牛 (ウ) 馬 (エ) 鹿 (オ) 羊

(3) 写真2の海岸付近のBには同程度の樹高を持つ均質な植生を確認できる。その植生として最も適当なものを(ア)～(イ)から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) サバナ (イ) ステップ (ウ) タイガ
(エ) ツンドラ (オ) マングローブ

(4) 図1は、大阪、シンガポール、ハノイ、パースのハイサーグラフである。写真2に近いハノイのものを(ア)～(イ)から選び、その記号をマークしなさい。

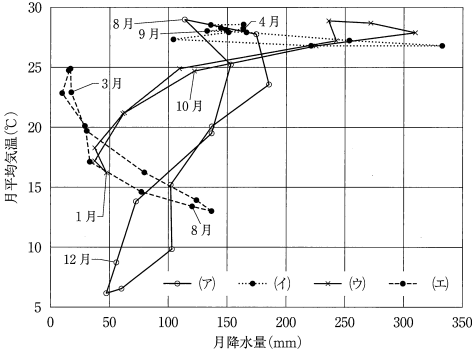


図1

(出典)『理科年表 令和6年(2024年)度版』ほか。

- (5) カルスト地形の背景となる石灰岩は、建築物や土木構造物には不可欠のセメントの原料となる。そのセメント生産に関し、アメリカ合衆国、インド、中国、トルコ、ベトナムの1980年と2016年の生産量を表に示した。ベトナムとして適当なものを、表の(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

表		
国	1980年(百万 t)	2016年(百万 t)
(ア)	79.9	2410.0
(イ)	17.7	290.0
(ウ)	69.6	85.2
(エ)	0.6	77.3
(オ)	12.9	75.4

(出典)『世界国勢図会 2020/21』。

問2 図2は、カルスト台地の平尾台付近の陰影図に等高線を重ねたものである。

図2に関する(1)～(3)の間に答えなさい。

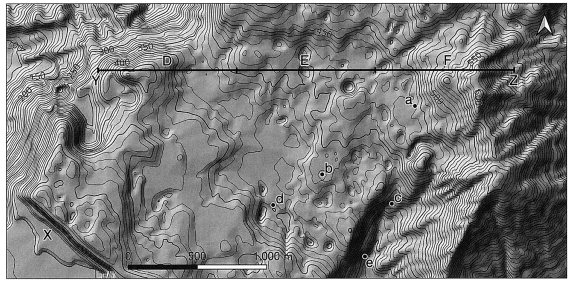


図2

- (1) 平尾台には多数の鍾乳洞が存在しており、地形図には鍾乳洞への入り口を示す地図記号が付されている。図2にある地点a, b, c, d, e付近の地形を判読し、その入り口の地図記号が確認できないと思われる地点を選び、(ア)～(オ)の記号をマークしなさい。

(ア) a (イ) b (ウ) c (エ) d (オ) e

- (2) 地点X付近には周囲の地形とは異質の平坦地と直線的な急崖が見られる。この場所に立地が予想される産業として最も適当なものを(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 建設業 (イ) 鉱業 (ウ) 商業 (エ) 製造業
(オ) 農業

- (3) 図2には、東西方向で地点YからZまで3000mの直線を描画し、西から1000m毎に分割した区間D, E, Fを設定した。図3の①, ②, ③は、区間D, E, Fのいずれかに対応する地形断面である。地形断面の横軸は水平距離とし、その0mに区間西端をおいた。縦軸は、最低点の標高を0、最高点の標高を100とする指標で表した。区間と地形断面との組合せとして適当なものを、(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

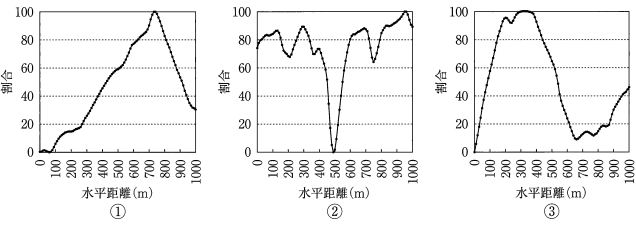


図3

- (ア) D : ①, E : ②, F : ③
(イ) D : ①, E : ③, F : ②
(ウ) D : ②, E : ①, F : ③
(エ) D : ②, E : ③, F : ①
(オ) D : ③, E : ①, F : ②
(カ) D : ③, E : ②, F : ①

問3 石灰岩に関する(1)と(2)の間に答えなさい。

- (1) 地中海沿岸の石灰岩地帯に分布する間帯土壌で、石灰岩の風化土壌の呼称として適当なものを、(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 褐色森林土 (イ) チェルノーゼム (ウ) テラロッサ
(エ) テラローシャ (オ) レグール

- (2) ある公共機関で示された沖縄の地下ダムの仕組みに関する下の文(一部改変)を読んで(H)に入る最も適当な語を、(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

〔文〕

「雨が降ると、雨水は地中にしみこみます。石灰岩にしみこんだ雨水は、不透水層となる(H)層にぶつかります。その層と止水壁(地下水の移動を遮断する目的で作られる壁)に挟まれた水は、地中で溜まります」

(ア) 火山灰 (イ) コンクリート (ウ) 砂 (エ) 粘土
(オ) 礫

〔Ⅱ〕 次の文を読んで問１～問５に答え、その記号をマークしなさい。なお図１は上高地周辺を示した地形図である。

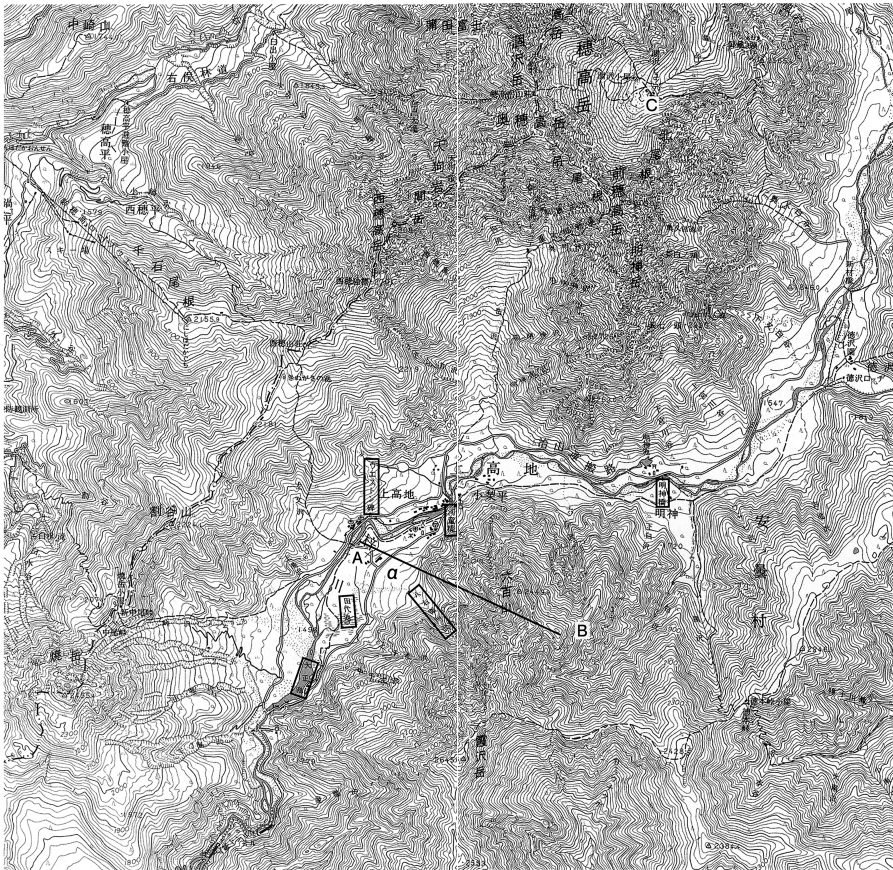


図 1

この図は等高線の間隔から判断して、(1)分の1地形図である。図の西南部に位置する焼岳は活火山で、山頂部はマグマの粘り気強いため溶岩ドーム(溶岩円頂丘)となっており、火口には火口湖の正質池がある。焼岳の東側から大正池にかけての山腹では明確な(2)を確認できる。大正池は1915年の焼岳の大噴火で形成され、池と河床・山脈のコントラストが美しい景勝地ともなっている。

大正池から明神橋の間は山間部には珍しい幅広い山間盆地となっている。その中間にあたる河童橋周辺は最も開発が進み(3)がみられるほか、複数の宿泊施設が立地するなど上高地の中心地となっている。また八右衛門沢から西方のウエストン碑にかけての地域αでは小規模な(4)がみられる。

明神橋より北をみれば、C地点には水河の侵食作用によってつくられた(5)と、その底には氷河堆積物である(6)がみられる。

問 1 文中の下線部aに関して、焼岳と同じく山頂に溶岩ドームが形成されている火山として最も適当なものを選びなさい。

- (ア) 雲仙岳 (イ) 知床岳
(ウ) 筑波山 (エ) 三原新山(伊豆大島)

問 2 文中の下線部bに関して、次の文の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエを選びなさい。

大正池は焼岳の噴火による大量の土砂流入によって梓川がせき止められつくられたが、その面積は徐々に縮小しており、浸没によって景観が守られている。池周辺の平野部では主には荒地や針葉樹林がみられ、多くの人が訪れる上高地有数の観光スポットとなっている。

問 3 次の図2のうち図1のA-B間の断面図として最も適当なものを選びなさい。

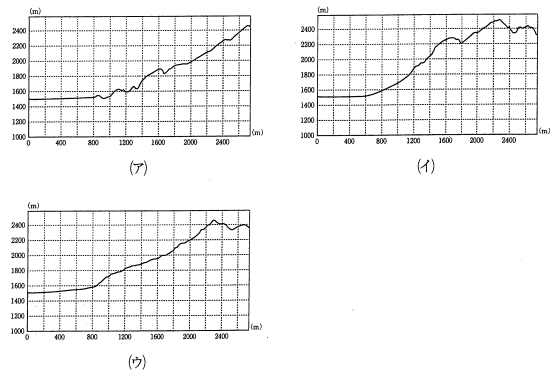


図 2

問 4 文中の下線部cに関して、大正池から明神橋にかけて歩いた際の景観について図1から読み取れることとして最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) 大正池周辺には砂れき地が広がる。
(イ) 田代池周辺は湿地帯である。
(ウ) 梓川の左岸には温泉がある。
(エ) 河童橋の北側には史跡・名勝・天然記念物の地図記号がある。

問5 文中の(1)～(6)に当てはまる語句として、最も適当なものを選びなさい。

- | | | |
|----------|-----------|---------|
| (ア) 1万 | (イ) 2万5千 | (ウ) 5万 |
| (エ) 侵食谷 | (オ) カルデラ | (カ) 交番 |
| (キ) 警察署 | (ク) 消防署 | (ケ) 保健所 |
| (コ) 後背湿地 | (サ) 三角州 | (シ) 扇状地 |
| (ク) 氷河湖 | (セ) フィヨルド | (ソ) カール |
| (タ) モレーン | | |

〔Ⅲ〕工業の発展と国の経済成長に関する以下の文を読んで、以下の問1～問9に答え、その記号をマークしなさい。

工業は農林水産業や鉱業で生産、採掘された原材料を加工し付加価値をつけて製品を作り出す産業のことである。工業は製造業とも言われる。ある国や地域の経済成長は工業の発展によって導かれてきたことから、工業が持つ意味は今日において極めて大きい。もっとも、日本を始めとした先進国では脱工業化が進んでいると言われている。例えば、日本のGDPでみた場合の工業の割合はおよそ20% (2021年)、就業数でみた場合の工業の割合はおよそ〔(ア) 15 (イ) 25 (ウ) 35 (エ) 45〕% (2023年)となっている。

工業は技術革新を繰り返しながら発展をしてきた。初期の工業は繊維産業などの軽工業を中心とした手工業として発展した。18世紀後半から19世紀にかけてイギリスをはじめとするヨーロッパ諸国で産業革命が進行し、工業生産は急速に拡大した。20世紀になると自動車や化学製品を生産する重化学工業が発展した。自動車に代表されるように、生産現場では大量生産方式が確立された。さらに21世紀には情報通信技術(ICT)の発展によって生産コストは大幅に低下した。今日では第4次産業革命が進んでいると言われている。

工場の立地パターンは、それぞれの産業の特徴によって大きく異なることが知られている。例えば、製品の重量が原材料の重量よりも小さい工業は原材料の産出地付近に工場を立地させる傾向があることが知られている。また、多くの部品が必要となる産業ではこれら関連産業が多く集まる地域に工場を立地させる傾向があることが知られている。さらに、消費地(市場)との近接性が重要となる産業は消費地(市場)周辺に立地する傾向があることが知られている。

これまでの工業の中心的地域はヨーロッパやアメリカ合衆国、日本などの先進国であったが、近年ではアジア諸国において発展が著しい。アジア諸国ではまずアジアNIEsが発展し、その後ASEAN諸国が、さらに中国やインドなどが続いた。アジア諸国では工業の発展とともに国の経済も大きく成長した。国・地域の経済成長と工業の発展は関係があることが理解できる。

問1 文中の〔a〕に入る数値として最も適当なものを選びなさい。

問2 文中の下線部①に関して、工業に関する記述として最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) 一次産品を生産する農林水産業と比較すると工業の労働生産性は高い。
(イ) 生産の過程では石油や電力などの多くのエネルギーを必要とする。
(ウ) 日本の工業において事業所数でみれば軽工業<重化学工業となる(2019年)。
(エ) 資本集約度でみれば軽工業<重化学工業となる。

問3 文中の下線部②に関して、この時代の工業に特に重要であったインフラストラクチャーを選びなさい。

- (ア) パイプライン (イ) 運河 (ウ) コンテナ船用の港
(エ) 送電線

問4 文中の下線部③に関して、大量生産方式に関連する用語として最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) 工場制手工業 (イ) ベルトコンベア
(ウ) フォードシステム (エ) 製品・部品の規格化・標準化

問5 文中の下線部④に関して、以下の図1中(ア)～(エ)はセメント工場、製鉄所・石油化学コンビナート、自動車工場、ビール工場のいずれかの立地を示したものである。このうち、(a)セメント工場と(b)製鉄所・石油化学コンビナートに該当するものを選びなさい。

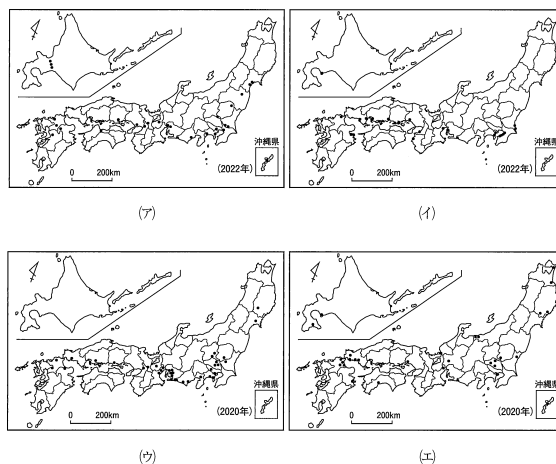


図1

問6 文中の下線部⑤に関して、消費地(市場)付近に立地する産業に関する記述として最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) 製造・加工の際に水などが付加されて重量が増える産業である。
(イ) 情報や流行に敏感な産業である。
(ウ) 出版・印刷がこれに該当する。
(エ) アルミニウム精錬がこれに該当する。

問7 文中の下線部⑥に関して、アジア NIEs についての記述として最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) 韓国は造船や半導体、自動車で高い競争力を持つ。
 (イ) 台湾は電機・電子機械で高い競争力を持つ。
 (ウ) 巨大な国内市場を背景に輸入代替型の工業化を進めてきた。
 (エ) 1970 年代から外国からの資本と技術を積極的に導入してきた。

問8 次の図2はインド、韓国、シンガポール、台湾の各国・地域における業種別工業出荷額の構成比を示したものである(2020 年)。図中(ア)～(エ)の中からインドに該当するものを選びなさい。

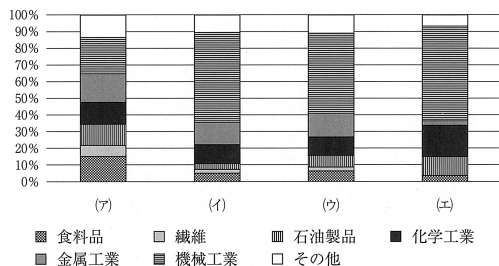


図2

(出典)『世界国勢図会 2022/2023』。

注)インドは2018 年、韓国は2019 年。

問9 文中の下線部⑦に関して、次の図3は日本とアメリカ合衆国、インド、韓国、シンガポール、タイ、台湾、ドイツ、ベトナムの各国・地域における工業出荷額(2020 年、億 US ドル)と1人当たりの GDP(2020 年、US ドル)を示したものである。図中(ア)～(エ)の中からインドに該当するものを選びなさい。

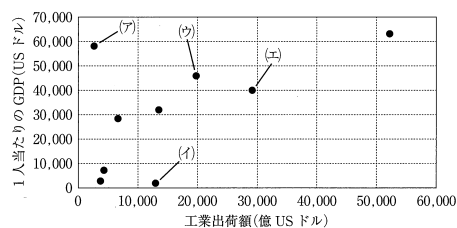


図3

(出典)『世界国勢図会 2022/2023』。

注)インドとタイは2018 年、日本と韓国の工業出荷額は2019 年。

〔Ⅳ〕 アフリカ大陸および北アフリカについて述べた文を読んで、問1～問4に答えなさい。

世界の大地形は、その成立時期や地質構造によって、A・B・Cの3つに分けられる。赤道を挟んでおおむね北緯35度付近から南緯35度付近にまで広がるアフリカ大陸は、その大半がかつて(1)大陸の一部を構成したCである。大陸の南東部にはBの(2)山脈が、北西部にはAの(3)山脈が位置する。

アフリカ大陸の東部を数千 km にわたって南北に縦断する大地溝帯は、Cにあって特異な存在である。プレートの広がる境界にあたり、地震や火山活動が活発である。この大地溝帯に沿って大小多数の湖が分布しており、(4)の北部にはアフリカ最大の湖である(5)湖が、同国の西部には世界で2番目に深い湖である(6)湖がある。(5)湖はアフリカ最大の河川であるナイル川の源流の1つとしても知られる。また(4)の北東部には、アフリカ最高峰のキリマンジャロがある。最も古い時代の人類化石がこの大地溝帯周辺で多く発見されていることから、大地溝帯は人類発祥の地ではないかと考えられている。

アフリカ大陸を地理的に区分する場合、サハラ砂漠が大きな境界となり、通常この北側は「北アフリカ」と、南側は「(7)アフリカ」と呼ばれる。南北の緯度の違いによる地域区分は気候・植生の差にもとづくものが多いが、両地域の間には気候・植生以外にも言語・宗教・文化など多くの点で大きな違いが見られる。例えば、(7)アフリカ地域では主に(ア)仏(イ)ユダヤ(ウ)キリスト(エ)ヒンドゥー教が信仰され、ムスリムが多数を占める北アフリカ地域と対照的である。

現在、北アフリカに国土をもつ国々は、東から西へと順番に見ていくと、エジプト・リビア・D・E・F・モーリタニアの6カ国である。スーダンを含めて7カ国とする場合もある。そのうちD・E・Fの3国は(8)諸国あるいは(8)3国と呼ばれ、ともに旧宗主国である(9)の影響が今も強く残っている。これら3国の位置

する(3)山脈周辺には油田や天然ガス田が多く、とりわけ(ア)ガワール(イ)ゼルテン(ウ)ハシメサウド油田を擁するEは石油と天然ガスの輸出額が総輸出額の大半を占める。

北アフリカではいわゆる「西サハラ」地域の帰属をめぐる問題が未解決である。その領有権をめぐる、同地域の大部分を実効支配しているFと、独立を目指すポリサリオ戦線が対立している。対立の背景として、同地域が希少資源の(ア)ウラン(イ)ダイヤモンド(ウ)リン鉱石の世界的な産地であることが指摘されている。また、同地域は(ア)牡蠣(イ)タコ(ウ)タラなどの漁業資源にも恵まれており、日本への輸出も多い。

問1 文中の(1)～(9)に入れるのに最も適当な語句を次の語群から選び、その記号をマークしなさい。

〔語群〕

- | | | |
|----------|-----------|--------------|
| (ア) カリバ | (イ) ビアフラ | (ウ) ギンドワナ |
| (エ) ケニア | (オ) フランス | (カ) サブサハラ |
| (キ) サヘル | (ク) ベルギー | (ケ) タンザニア |
| (コ) ナミブ | (サ) ベルベル | (シ) ローラシア |
| (ス) アトラス | (セ) ボツワナ | (ソ) ローデシア |
| (タ) イタリア | (チ) マグレブ | (ツ) ヴィクトリア |
| (テ) ザグレブ | (ト) マラウイ | (ナ) タンガニーカ |
| (ニ) スペイン | (ハ) エリトリア | (ネ) ドラケンスバーグ |

問2 文中の(1)～(4)中の選択肢から最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

問3 文中の A ・ B ・ C に入る語句の正しい組合せを選び、その記号をマークしなさい。

	A	B	C
(ア)	安定陸塊	古期造山帯	新期造山帯
(イ)	安定陸塊	新期造山帯	古期造山帯
(ウ)	古期造山帯	安定陸塊	新期造山帯
(エ)	古期造山帯	新期造山帯	安定陸塊
(オ)	新期造山帯	安定陸塊	古期造山帯
(カ)	新期造山帯	古期造山帯	安定陸塊

問4 文中の D ・ E ・ F に入る語句(国名)の正しい組合せを選び、その記号をマークしなさい。

	D	E	F
(ア)	モロッコ	チュニジア	アルジェリア
(イ)	モロッコ	アルジェリア	チュニジア
(ウ)	チュニジア	モロッコ	アルジェリア
(エ)	チュニジア	アルジェリア	モロッコ
(オ)	アルジェリア	モロッコ	チュニジア
(カ)	アルジェリア	チュニジア	モロッコ

(以上)

2026年度入学試験問題

地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5 mm 以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は 60 分です。
- V 問題は 17 ページで大問 4 問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HB の黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合、例えばイと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合、例えばイとウと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
○	○	●	○	○

 または

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 ○印でかこむ。 } このような記入をしてはいけません。

(2)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 全部をぬりつぶしていない。

(3)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 レ印をつける。

(4)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 1印をつける。

(5)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 1欄に2つ以上マークする。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。

(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように×印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕 自然と生活に関する次の文を読んで、問1～問8に答えなさい。

それぞれの地域では自然環境や社会環境に応じて、伝統的な生活文化が形成されてきた。例えば、衣服には暑さや寒さから身を守るという役割があることから、その場所の自然環境の影響を受ける一方で、宗教や民族、地域の伝統文化、国家の政策といった社会環境の影響も受けてきた。

暑さや寒さ、日射、風雨などから身や財産を守り、社会生活を営む場である住居も、その場所で得られる材料を組み合わせ、気候風土に適応した工夫と暮らしや家族、社会の在り方に合わせた様式がみられる。例えば、イヌイット(エスキモー)のイグルーは寒冷な気候と狩猟を行いながら移動する生活様式に合わせたものである。また、食文化においても、例えば何を主食とするのかは、そこがどのような自然環境で、どのような作物が栽培されるのかということや、宗教などの社会環境によって地域ごとに特色がある。

このような伝統的な生活文化は、固定的なものではない。人の移動によって伝播したり、他文化との交流や社会・経済の変容によって改變されたりするなど、文化はさまざまな要因で変容する。とりわけ現在では、メディアや情報通信技術の発達、学校教育の普及、グローバル化の影響などにより、さまざまな面において文化の変容が加速している。

問1 文中の下線部 a に関して、下の文(ア)～(オ)は、アオザイ(ベトナムの民族衣装)、サリー(インドの民族衣装)、チャドル(イランなどの民族衣装)、ハンbok(韓国の民族衣装)、ボンチョ(インドイオの民族衣装)、のいずれかについて説明している。(1)サリー、(2)チャドル、の説明として最も適当なものを、(ア)～(オ)から1つずつ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) サンスクリット語の長い布を意味する言葉が語源である。綿やシルクなどを素材とし、通気性や吸湿性がよい。

(イ) 綿やシルクなどを素材とし、通気性や吸湿性がよい。中国(清)の影響を受けており、女性用はくるぶしまで届く裾に長いスリットが特徴である。

(ウ) 夏には風通しがよい素材、冬には保温性を重視した素材が使われた。かつては儒教を基盤とした身分制度により、身分や年齢によって、色や素材が決められていた。

(エ) アルバカやリヤマの毛などを素材とし、断熱性にすぐれている。冷え込む朝と夜には体を保温し、昼間は脱ぐことで体温を調整できる。

(オ) ムスリムの女性が外出する時に着用し、強い日差しや砂ぼこりから身を守る役目も果たしている。

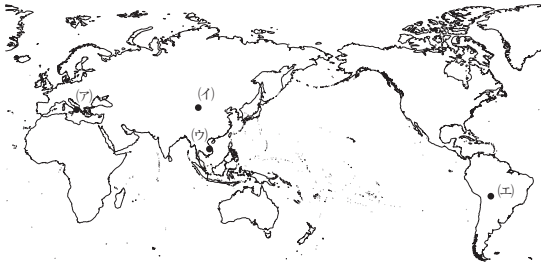
問2 文中の下線部 b に関連して、北アフリカの乾燥地域で使用される伝統的な住居の材料として最も不適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 石 (イ) 木 (ウ) 土 (エ) 日干しれんが

問3 文中の下線部cに関連して、写真は高床式住居を写したものである。高床式住居は床を地面より上げてあるため、通気性がよく、湿気や洪水被害を受けにくい特徴を持っている。このような住居がみられる場所を、図の(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。



写真



図

問4 文中の下線部dに関して、世界の穀類を原材料とした食材のうち、米を原料としたものとして最も適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) クスクス(モロッコ) (イ) チャパティ(インド)
(ウ) トルティーヤ(メキシコ) (エ) フォー(ベトナム)

問7 文中の下線部fに関して、インドにおけるカレーの材料として使われる次の4つの食材のうち、ほかの大陸から人の移動とともに持ち込まれたものとして最も不適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) ジャガイモ (イ) ショウガ (ウ) トウガラシ (エ) トマト

問8 文中の下線部gに関して、第二次世界大戦後の生活文化の変化について述べた下の文(ア)～(ウ)の下線部の正誤を判断し、誤っているものを1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 2023年の世界の日本食レストランの数は約18.7万店あり、国別にみると中国よりアメリカ合衆国が多い。

(イ) 日本では、食の欧米化にともない、2021年の米の1人当たりの消費量は60年前と比べておよそ半減した。

(ウ) 日本では、鉄筋・鉄骨コンクリート造の住宅が増加したが、2023年の居住世帯のある住宅総数の半数以上は、木造住宅(防火木造を含む)である。

問5 文中の下線部dに関して、表は、2022年における、米、小麦、トウモロコシの国別生産量の上位5カ国とその比率を表している。表中の(ア)～(ウ)から小麦を選び、その記号をマークしなさい。

表			
	(ア)	(イ)	(ウ)
1位	中国(26.9%)	中国(17.0%)	アメリカ合衆国(30.0%)
2位	インド(25.3%)	インド(13.3%)	中国(23.8%)
3位	バングラデシュ(7.4%)	ロシア(12.9%)	ブラジル(9.4%)
4位	インドネシア(7.1%)	アメリカ合衆国(5.6%)	アルゼンチン(5.1%)
5位	ベトナム(5.5%)	オーストラリア(4.5%)	インド(2.9%)

出典：『世界国勢図会 2024/25』より作成

問6 文中の下線部eに関して述べた次の文(1)、(2)の下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

(1) イスラーム(イスラム教)では豚肉や酒類を飲食することをタブー視している。食べることを許された食品をハラームという。

(2) ヒンドゥー教では牛を神聖視し、牛肉だけでなく乳や乳製品を飲食することをタブー視している。

〔Ⅱ〕 関西大学の地理学科に所属するカンさんが、友人と奈良県生駒市にある遊園地を訪ねる前に、経路上の地理条件及びその関連事項を調査した。ここでは、その調査過程と調査結果の適切な理解ができるかを問1～問6で問う。

問1 図1は生駒市中心部を示す地理院地図である。図1をもとに、以下の(1)～(5)について答えなさい。

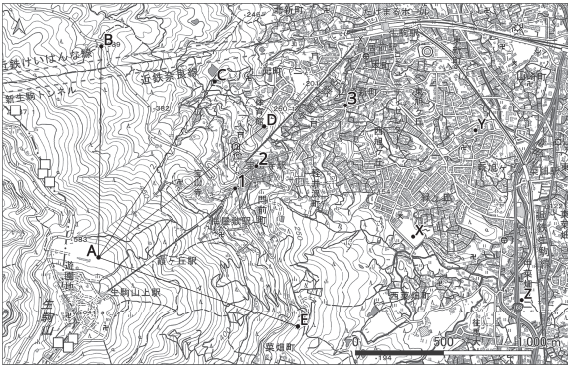


図1

(1) 図1の西部にある□記号は、実際の地図記号を隠している。この場所に対し付与される地図記号の名称として最も適当なものを(ア)～(カ)から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 自然災害伝承碑 (イ) 電子基準点 (ウ) 電波塔
(エ) 煙突 (オ) 灯台

- (2) 図2は、図1中に示す始点Aから麓の終点B、C、D、Eのいずれかまでの水平距離1200 mの測線について、始点を左に置く傾斜断面図である。図2は、測線A-B、測線A-C、測線A-D、測線A-Eのいずれに対応するか。適当な測線を(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

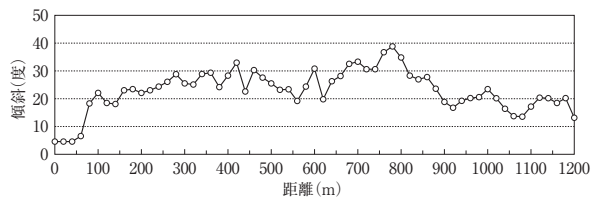


図2

- (ア) A-B (イ) A-C (ウ) A-D (エ) A-E

- (3) 写真1のa、b、cは図1中の分岐点1、2、3のいずれかで1月に撮影された。写真と分岐点との正しい組合せを(ア)～(カ)から選び、その記号をマークしなさい。

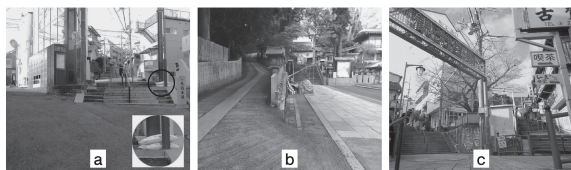


写真1

- (ア) a-1, b-2, c-3 (イ) a-1, b-3, c-2
(ウ) a-2, b-1, c-3 (エ) a-2, b-3, c-1
(オ) a-3, b-1, c-2 (カ) a-3, b-2, c-1

- 問2 図3は、月平均気温を折れ線で、月平均降水量を棒で併記した雨温図であり、その(ア)～(エ)は生駒市、金沢、銚子、室戸岬のいずれかである。生駒市のもを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。なお生駒市は消防本部による2022(令和4)年の値で示しており、他は気象庁の値(統計期間は1991～2020年)である。

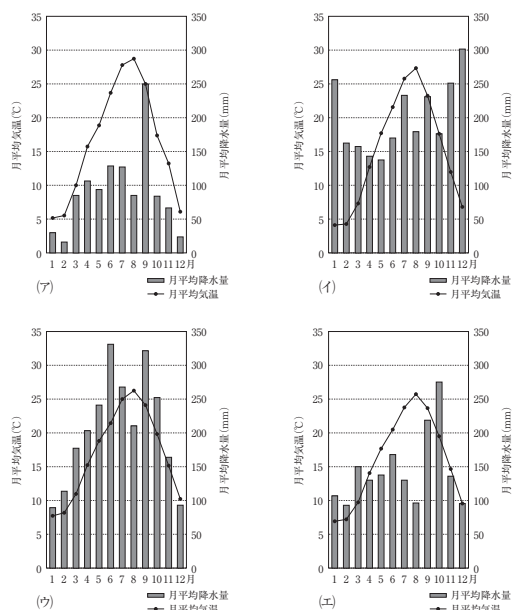


図3

- (4) 写真1のaの○で囲む積まれた袋には、内容物の主要成分が分子式で記載されている。その主要成分として最も適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) Al_2O_3 (酸化アルミニウム) (イ) CaCl_2 (塩化カルシウム)
(ウ) CaO (酸化カルシウム) (エ) SiO_2 (二酸化ケイ素)

- (5) 地点X、Y、Zについて、地理院地図にある2008年の宅地利用動向調査(近畿圏)を参照したところ、土地利用は、中高層住宅地、その他の公共公益施設、商業・業務地区のいずれかとされていた。地点と土地利用との対応として最も可能性が高いものを(ア)～(カ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) X: 中高層住宅地 Y: その他の公共公益施設 Z: 商業・業務地区
(イ) X: 中高層住宅地 Y: 商業・業務地区 Z: その他の公共公益施設
(ウ) X: その他の公共公益施設 Y: 中高層住宅地 Z: 商業・業務地区
(エ) X: その他の公共公益施設 Y: 商業・業務地区 Z: 中高層住宅地
(オ) X: 商業・業務地区 Y: 中高層住宅地 Z: その他の公共公益施設
(カ) X: 商業・業務地区 Y: その他の公共公益施設 Z: 中高層住宅地

- 問3 図4は、令和2年国勢調査をもとに、生駒市ほか3市に居住する通勤者の従業地割合を大阪府、京都府、奈良県、兵庫県について示した。(ア)～(エ)は芦屋市(兵庫県)、生駒市、木津川市(京都府)、枚方市(大阪府)のいずれかである。生駒市のグラフを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

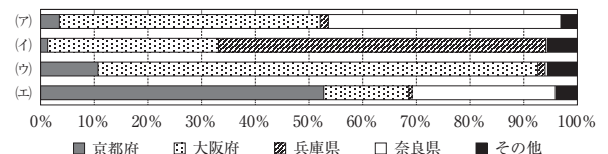


図4

- 問4 表は、総務省統計局の資料「家計からわかる暮らしの特徴」の結果から、2021～2023年平均の品目別「年間支出金額」又は「年間購入数量」が全国で上位である主な品目(食料)を生駒市に近い奈良市ほか3市について抜き出した。表の(ア)～(エ)はそれぞれ仙台市、奈良市、松江市、宮崎市のいずれかである。奈良市として適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

表

(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
ぎょうざ, 焼酎, さば	牛肉, すし(弁当), 生しいたけ	しじみ, さば, あじ	かまぼこ, わかめ, 清酒

- 問5 カンさんは、生駒市の友好都市の敦賀市に興味を持ち調べた。そして敦賀市は今から約100年前、東京から欧亚国際連絡列車が運行されており、敦賀から次に鉄道連絡船により大陸と結ばれ、さらにそこからの鉄道がヨーロッパまで通じていたことを知った。この時代、敦賀と結ばれていた大陸の都市を、(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) ウラジオストク (イ) プサン(釜山) (ウ) ターリエン(大連)
(エ) ハルビン(哈爾濱) (オ) シャンハイ(上海)

問6 写真2は、調査中に見た污水等用のマンホールの蓋であり、市の未来像が描かれている。そして生駒市の市民憲章の一つに、「知恵を出しあい、世界にはばたく文化のまちをつくりましょう」が謳われている。生駒市と共通する都市の機能を持ち、生駒市と似た未来像を市民憲章の中で、「世界が集い、世界にはばたくまち」として謳っている市として適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

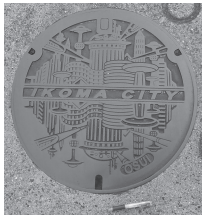


写真2

- (ア) 浦安市 (イ) 京都市 (ウ) つくば市 (エ) 新潟市

ンチン (ウ) カナダ (エ) ロシア]が第1位である。

近年は石油の代替エネルギーとして、生物資源を発酵・蒸留して生成されるバイオマス燃料が注目される。その多くはアメリカ合衆国とブラジルで生成されるが、主に利用される原料は両国で異なり、ブラジルでは[(ア) サトウキビ (イ) トウモロコシ (ウ) コーヒー豆 (エ) 木材]からの生成が最も多い。新たな代替エネルギーの利用とともに、再生可能エネルギーの利用も進むが、各国でその取組みは大きく異なり、一層の利用拡大が求められている。

問1 文中の〔^① 〕～〔^⑧ 〕の選択肢から最も適当なものを選びなさい。

問2 文中の下線部aに関して、表は2021年のカナダ、ドイツ、フランス、ブラジル、韓国、日本の発電量内訳である。Eに当てはまる国を選びなさい。

- (ア) カナダ (イ) ドイツ (ウ) フランス (エ) ブラジル
(オ) 韓国 (カ) 日本

表

国	発電量(100万kWh)			
	火力	水力	原子力	風力+太陽光
A	773,762	88,825	70,805	95,522
B	415,291	6,737	158,015	26,577
C	126,266	382,867	92,629	40,796
D	189,301	362,818	14,705	89,038
E	328,342	24,973	69,130	163,987
F	58,263	63,956	379,361	52,563

出典：『世界の統計2025』より作成

〔Ⅲ〕エネルギー・鉱産資源に関する次の文を読み、問1～問3に答え、その記号をマークしなさい。

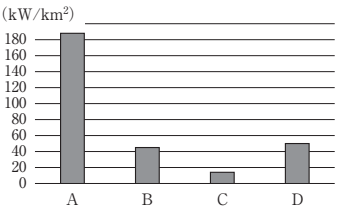
世界のエネルギー消費量は産業革命前に比べて飛躍的に増加しており、特に1950年代以降のエネルギー革命後は石油の需要が増大した。石油は1次エネルギーに分類され、その供給・消費量は採掘可能地域の偏在や、都市化による需要などで世界で大きく異なる。2019年の1次エネルギー生産量第1位は[(ア) アメリカ合衆国 (イ) サウジアラビア (ウ) 中国 (エ) オーストラリア]^①であり、1次エネルギー消費量第1位は[(ア) アメリカ合衆国 (イ) 中国 (ウ) 日本 (エ) ロシア]^②である。1次エネルギーを加工・変形したものが2次エネルギーで、電力や液化天然ガスなどがこれにあたる。2021年のアジア地域の電力発電量をみれば、中国が第1位で[(ア) インド (イ) 韓国 (ウ) 日本 (エ) ベトナム]がこれに続く。電力の発電方法はエネルギー資源の有無やエネルギー政策、自然環境などが反映される。世界の総発電量のうち最も多いのは火力発電であるが、世界各国でその内訳は異なる。

エネルギー革命後に石炭から石油へと需要は大きく転換したが現在もなお、石炭は製鉄や火力発電の原料として重要である。石炭の分布は石油に比べて全世界に広がり、アメリカ合衆国では東部の[(ア) アパラチア (イ) アラスカ (ウ) カルパティア (エ) シエラネバダ]山脈などの古期造山帯一帯、中国では第二次世界大戦後に開発された山西省の[(ア) ションリー(勝利) (イ) ターチン(大慶) (ウ) フーシュン(撫順) (エ) タートン(大同)]が有数の炭田として知られる。戦前までの日本でも石炭を自給していたが、その産出は1960年代初頭をピークに減少し、2019年の自給率は0.4%に留まる。一方、石炭の輸入は大幅に増加し、2019年の日本の最大石炭輸入国はオーストラリアで、全輸入量の[(ア) 30 (イ) 40 (ウ) 50 (エ) 60] %程度である。

加工されていない石油は原油と呼ばれ、埋蔵量の約5割が西アジアに集中する。2000年代には世界的なエネルギー需要の高まりを受けて、シェールオイルやオイルサンドなどの油田ではない場所から生産される非在来型原油も増加した。そのため2021年の世界の原油生産量をみれば、[(ア) アメリカ合衆国 (イ) アルゼ

問3 文中の下線部bに関して、図は2020年のアメリカ合衆国、スペイン、中国、日本の国土面積当たりの太陽光設備容量である。日本に当てはまるものを選びなさい。太陽光設備容量とは発電できる電力の最大値を示す。

- (ア) A (イ) B (ウ) C (エ) D



図

出典：資源エネルギー庁資料より作成

〔Ⅳ〕 かつてソビエト連邦を構成していたロシア連邦とその周辺諸国について述べた次の文(A)～(J)について、下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

- (A) ソビエト連邦は、ロシア革命によって成立した世界で最初の社会主義国である。第二次世界大戦後の東西冷戦体制の下では、ワルシャワ条約機構で東ヨーロッパ諸国と軍事同盟を結び、西側諸国と対抗しようとしたが、民間企業で生産性の向上と技術革新が進まず、長期にわたって経済的な低迷が続いた。その結果、1991年にはソビエト連邦が崩壊した。
- (B) CIS 諸国には、CIS 発足当初、ソビエト連邦を構成していた国々のすべてが含まれていた。2024年時点において、加盟国9カ国と準加盟国1カ国によって構成される。ロシア連邦には、共和国、自治州と自治管区があり、その多くが国土の縁辺部に位置している。サハ共和国はロシア中東部に位置し、その首都はヤクーツクである。
- (C) ロシア連邦は、世界最大の国土面積を持ち、その領域はヨーロッパとアジアにわたる。ロシア連邦におけるヨーロッパとアジアの領域を比較すると、その面積はヨーロッパのほうが大きい。ロシア連邦は、高緯度帯を中心に東西に広がっているため気候区分が多様となっている。ケッペンの気候区分で考えると、広域的に見られる Df、Dw、ET だけでなく、局地的に見られる気候区分もある。
- (D) ロシア連邦は、豊かな地下資源を基盤として世界各国と交易している。1990年代後半以降では、天然ガスの輸出量が拡大しており、主に大型 LNG タンカーを用いて EU 諸国へ積極的に輸出してきた。また、ロシア連邦の地下資源は多様であり、金鉱石などの産出が多い。

- (I) CIS 諸国には多くの中央アジアの国々が存在する。カザフスタンは地下資源が豊富で、同国では石炭の輸出が突出している。ウズベキスタンは、アラル海を水源とするアムダリア川とシルダリア川の流域に広がる国家で、灌漑農業が盛んである。綿花の栽培が盛んで、近年では繊維産業が発展した。
- (J) キルギスとタジキスタンは、インドと国境を接する中央アジアの国である。宗教別の人口構成をみると、両国ともにイスラム教徒(ムスリム)が最も多くなっている。中央アジアの高地に位置する国家であり、農牧業に加えて鉱工業の発展が模索されている。

(以上)

- (E) ロシア連邦ではタイガが広がり、農業に適した土地の割合が低くなっている。タイガでは、主にトウヒ、モミ、ツガ、マツなどの混合林が広がる。タイガの北側にはツンドラが広がっている。ツンドラは永久凍土の上に広がり、夏になるとコケ類などが繁茂するため、トナカイの遊牧地として利用できる。
- (F) ロシア連邦は、日本の隣国の1つであり、現在の両国間には領土問題が存在する。日本の北方領土は、択捉島、国後島、歯舞群島、色丹島の4島によって構成される。なお、第二次世界大戦後の両国は、領土問題がある中で経済的な交流が進められてきた。サハリン(樺太)とその近海には油田と天然ガス田が存在しており、その資源開発と関連施設の整備のために日本企業が参入してきた。
- (G) バルト三国とは、エストニア、ラトビア、リトアニアである。バルト海に面している国々なので、古くからヨーロッパ諸国との繋がりが強い。ロシア革命後にソビエト連邦の構成国となったが、1991年にソビエト連邦が崩壊した後に再独立した。再独立後はヨーロッパ諸国との関係を深め、現在はEU加盟国となっている。そして、軍事同盟である NATO に加盟していない。
- (H) カフカス地方とは、カフカス山脈とその麓に広がる地域で、ロシア連邦の領域のほかに、アゼルバイジャン、アルメニア、ジョージアの3カ国がある。アゼルバイジャンは、バクー油田を抱える資源国である。かつてグルジアという国名であったジョージアは、エネルギー資源に恵まれず、農業と工業が盛んな国である。なおカフカス地方には、ロシア連邦からの独立運動が展開されるチェチン共和国がある。

2026年度入学試験問題

地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5 mm 以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は 60 分です。
- V 問題は 22 ページで大問 4 問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HB の黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合。例えばイと解答するときは
(1)

○	●	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合。例えばイとウと解答するときは
(1)

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 または

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)	○	○	○	○	○
(2)	○	○	○	○	○
(3)	○	○	○	○	○
(4)	○	○	○	○	○
(5)	○	○	○	○	○

○印でかこむ。
全部をぬりつぶしていない。
レ印をつける。
|印をつける。
1欄に2つ以上マークする。

このような記入をしてはいけません。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。
(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように×印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕 地表では自然的な、人工的な、半自然的な植生が様々な地域でみられ、地理では各景観の成立と持続条件を気候学や人文地理学等の手法で解き明かしていく。また、植生と土壌を対応付ける学習もなされる。ここでは、それぞれの植生景観や土壌の成立背景から活用までを広く問う。

- 問1 土壌や植生景観に関する次の文(1)～(3)の下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。
- (1) ウクライナから中央シベリアに分布するチェルノーゼムは、栗色土で、世界的な小麦地域を支えている。①
- (2) 地中海沿岸にあるテラローシャは、石灰岩の風化土壌である。②
- (3) 日本における国立公園は、国が景勝地や貴重な自然景観が残る地域を指定し、都道府県が管理を行う自然公園である。①②

- 問2 黒ボク土が、あまり分布しないとされる場所として最も適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) 大阪平野 (イ) 関東平野 (ウ) 根釧台地 (エ) シラス台地

- 問3 地理院地図の、地図の種類にある項目「土地の成り立ち・土地利用」で、植生の広がり把握するために閲覧する地図情報として最も適当な項目を(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) 日本の典型地形 (イ) 活断層図
(ウ) 宅地利用動向調査 (エ) 土地条件図

問4 図1は、ウィニベグ国際空港(カナダ)、ブラザビル(コンゴ)、リヤド(サウジアラビア)、シャanghai(中国)のハイサーグラフである。(1)ボドソル、(2)ラトソルが分布する可能性の高い地点のグラフとして最も適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

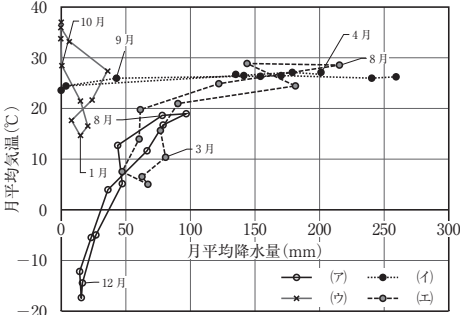


図1

出典：気象庁のホームページより作成

問5 図2のa, b, cは赤石山脈の光岳付近、両白山地の白山付近、日高山脈の幌尻岳付近のいずれかの地形図である。a, b, cについて緯度の高い順の配列として最も適当なものを(ア)～(カ)から選び、その記号をマークしなさい。

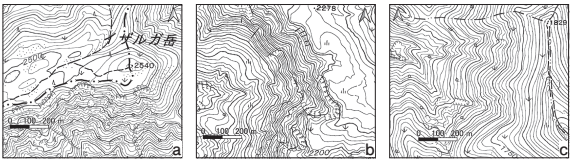


図2

- (ア) a→b→c (イ) a→c→b (ウ) b→a→c
(エ) b→c→a (オ) c→a→b (カ) c→b→a

問6 図3は東京都中央卸売市場の市場統計情報による2024年のカボチャの産地別取り扱い実績(kg)の割合を示す。凡例a, b, c, dは、鹿児島、北海道、ニュージーランド、メキシコのいずれかである。北海道の凡例として適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

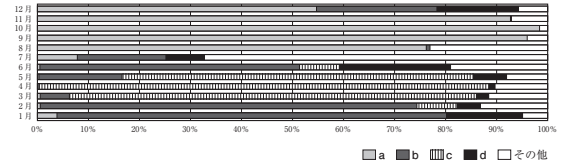


図3

- (ア) a (イ) b (ウ) c (エ) d

〔Ⅱ〕 関門海峡とその隣接地域を示した図1～図3に関する以下の文章を読み、問1～問9に答えなさい。

図1は、国土地理院の「地理院地図」からダウンロードしたものであり、北西上から光を当てて描いた陰影起伏図(一部加筆)である。図1には山口県下関市と福岡県北九州市が含まれる。図2は電子地形図25000(一部加筆)であり、図1には図2の範囲が破線で示されている。図3は吉田初三郎が中心となって描いた鳥瞰図「八幡市」の一部であり、大正時代の八幡市(現在の北九州市八幡東区と八幡西区)の様子がわかる貴重な資料となっている。

図1では、関門海峡の全体を見ることができる。関門海峡は、瀬戸内海と日本海を繋ぎ、潮流が速いことで有名であり、[(ア) 紀伊水道 (イ) 宗谷海峡 (ウ) 津軽海峡 (エ) 鳴門海峡]と同様に渦潮が見られる。この地域は、明治以降の日本でいち早く重工業が盛んになった地域であり、八幡製鉄所は[(ア) 君津製鉄所 (イ) 造幣局 (ウ) 富岡製糸場]と同様に明治時代に作られた官営工場である。洞海湾に工業用地が整備されると、近隣にある筑豊炭田から供給される石炭を基盤として重工業が盛んになった。第二次世界大戦が終了して高度経済成長期に入ると、太平洋ベルトの西端に位置するこの地域は、鉄鋼業を中心としてさまざまな工業が発達していき、四大工業地帯の1つとして成長していった。

2000年代以降になると、戦前からある工場とその関連施設が明治・大正時代を彷彿させる遺産として注目されるようになり、門司港駅の周辺は「門司港レトロ」として観光地化していった。特に、レトロな雰囲気で注目されたのは、港湾施設や[(ア) 商店 (イ) 鉄道とその関連施設 (ウ) 洞窟 (エ) ホテル]などであり、週末になると多くの観光客が訪れる。

問7 アルゼンチンの農業地域は、気候の特徴からパンパを中心に、北西部、北東部、西部(クージョ)、南部(パタゴニア)に区分される。このうち南部、パンパ、北東部に対応する主要作物等は、a:大豆、トウモロコシ、小麦、畜産等、b:マテ茶、綿、紅茶、大豆等、c:果樹、畜産等、のいずれかとされる。農業地域と主要作物等の対応として最も適当なものを(ア)～(カ)から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 南部:a, パンパ:b, 北東部:c
(イ) 南部:a, パンパ:c, 北東部:b
(ウ) 南部:b, パンパ:a, 北東部:c
(エ) 南部:b, パンパ:c, 北東部:a
(オ) 南部:c, パンパ:a, 北東部:b
(カ) 南部:c, パンパ:b, 北東部:a

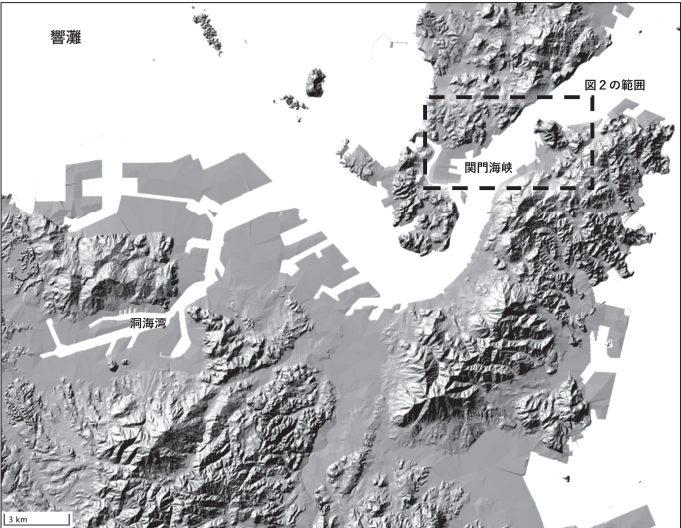


図1



図 2

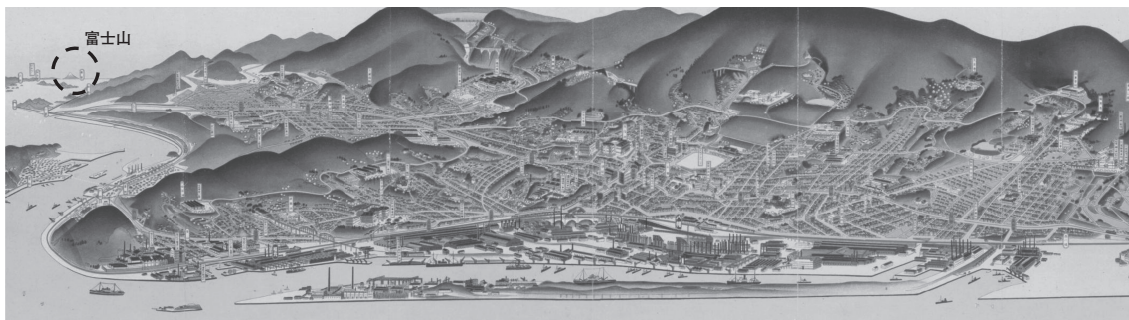


図 3

出典：ホームページ「吉田初三郎式鳥瞰図データベース」より（一部切り抜き，加筆）

問 1 〔 ① 〕の選択肢から最も適当なものを選び，その記号をマークしなさい。

問 2 〔 ② 〕と〔 ③ 〕の選択肢から最も不適当なものを選び，その記号をマークしなさい。

問 3 図 2 から読み取れる事柄について述べた下の文(ア)～(エ)のうち，最も不適当と考えられるものを選び，その記号をマークしなさい。

- (ア) 関門海峡で最も狭い海域の幅は約 630 m である。
- (イ) 門司港駅の位置を示す★から 500 m の範囲には，税務署，消防署と交番がある。
- (ウ) 図 2 の範囲において，下関市役所と北九州市の区役所がある。
- (エ) 図 2 の範囲において，最高標高点は 253 m である。

問 4 吉田初三郎とその弟子は，八幡市の特徴を強調するためさまざまな手法を用いて図 3 を描いた。北側の響灘から八幡市の市街地や，洞海湾と沿岸の工場群を眺めた鳥瞰図となっている。図 3 の解釈を述べた下の文(ア)～(エ)のうち，最も不適当と考えられるものを選び，その記号をマークしなさい。

- (ア) ランドマークになる建物がより大きく描かれている。
- (イ) 洞海湾の北側にある丘陵地の起伏が強調されて描かれている。
- (ウ) 洞海湾の沿岸には多くの工場が立地していたことがわかる。
- (エ) 図 3 の左上に描かれている富士山は実際には見えない。

問 5 下線部 a について，20 世紀初頭より大規模に改変されて，港湾と工業用地で構成される洞海湾が造られた。なお，かつての洞海湾は現在よりも広かった。その改変方法として最も適当なものを選び，その記号をマークしなさい。

- (ア) 埋め立て (イ) 河川改修 (ウ) 浚渫 (エ) 掘り込み

問 6 下線部 b について，筑豊炭田と同様に九州地方の炭田・炭坑・炭鉱として最も不適当なものを選び，その記号をマークしなさい。

- (ア) 大嶺炭田 (イ) 高島炭坑 (ウ) 端島炭坑 (エ) 三池炭鉱

問 7 下線部 c について，関門海峡の沿岸では多くの工場等が建設されてきた。図 2 から読み取れる工業とその関連施設について述べた下の文(ア)～(エ)のうち，最も不適当なものを選び，その記号をマークしなさい。

- (ア) 埋立地を中心として，工場と発電所などが設けられている。
- (イ) 東大和町の埋立地には公的機関が見られない。
- (ウ) 港湾だけでなく漁港が存在する。
- (エ) かつて工場での出入荷の際には，鉄道が利用されたと考えられる。

問8 下線部dについて、図4は四大工業地帯の製造品出荷額等とその業種別の内訳を示したものであり、(A)～(D)は京浜工業地帯、中京工業地帯、阪神工業地帯、北九州工業地帯のいずれかである。中京工業地帯、北九州工業地帯と(A)～(D)の組合せとして最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 中京工業地帯：(A) 北九州工業地帯：(C)
 (イ) 中京工業地帯：(B) 北九州工業地帯：(C)
 (ウ) 中京工業地帯：(D) 北九州工業地帯：(C)
 (エ) 中京工業地帯：(A) 北九州工業地帯：(D)
 (オ) 中京工業地帯：(B) 北九州工業地帯：(D)
 (カ) 中京工業地帯：(C) 北九州工業地帯：(D)

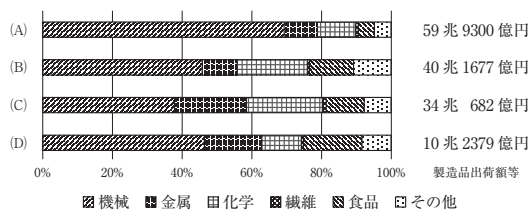


図4

出典：工業統計表より(統計年次は2018年)。

注)京浜工業地帯は埼玉県、東京都と神奈川県、中京工業地帯は愛知県と三重県、阪神工業地帯は大阪府と兵庫県を集計した。北九州工業地帯は福岡県の数値である。

問9 下線部eについて、写真は門司港駅周辺の様子を撮影したものである。写真と図2から読み取れることを説明した文について、下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

図2をみると、門司港駅近くの埋立地に堅ろう建物があることがわかる。その一例として写真中央の高層ビルはマンションであり、最上階には展望台が整備されている。このマンションは、計画の段階では周辺の山並みの景観を遮ることが問題視されたため、計画よりも高層化させつつ横幅を狭くすることで、遠景を極力遮らないような工夫が施された。夕刻以降に展望台に登れば、眼下に門司港レトロの夜景が楽しめる。



写真

〔Ⅲ〕日本の産業構造や地域構造に関して、以下の問1～問8に答えなさい。

問1 次の図1は、日本の地方ごとにみた農業産出額の構成を示したものであり、(A)～(E)は北海道、北陸、近畿、四国、九州のいずれかである。(1)北陸と、(2)九州に該当するものを選び、その記号をマークしなさい。

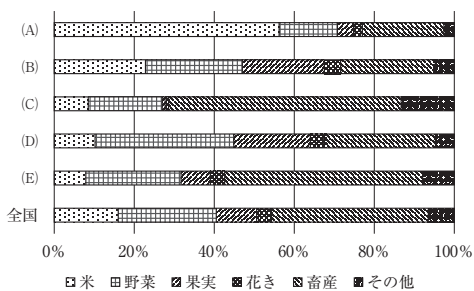


図1

出典：生産農業所得統計より(統計年次は2023年)。

注)北陸は新潟県、富山県、石川県と福井県、近畿は滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県と和歌山県、四国は香川県、徳島県、愛媛県と高知県、九州は福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県と鹿児島県である。

問2 次の図2は、日本の主要工業における従業者数の推移を示したものであり、(A)～(E)は、一般機械・精密機器、繊維・衣料、鉄鋼・非鉄金属、電気・電子機器、輸送用機械のいずれかである。(1)繊維・衣料と、(2)輸送用機械に該当するものを選び、その記号をマークしなさい。

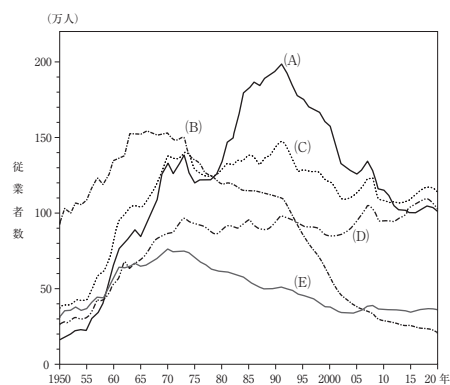


図2

出典：『日本経済地理読本(第10版)』より

問3 次の図3は、工業における従業者1人当たりの人件費等支払い額と付加価値額について、都道府県ごとに示したものである。この図の解釈を述べた下の文(ア)～(エ)のうち、その内容が**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。なお付加価値額は、企業等の生産活動によって新たに生み出された価値の総額のことで、生産額から原材料等の中間投入額を差し引いた値である。

- (ア) 山口県で従業者1人当たりの付加価値額が高いのは、石油化学工業が発展しているためである。
 (イ) 滋賀県で従業者1人当たりの付加価値額が高いのは、主に首都圏から移転してきた工場が多いためである。
 (ウ) 大規模な工場が多い府県では、従業者1人当たりの付加価値額が高い傾向にある。
 (エ) 国土の縁辺に位置する県では、新たな工場の開設が少ないため従業者1人当たりの付加価値額が低い傾向にある。

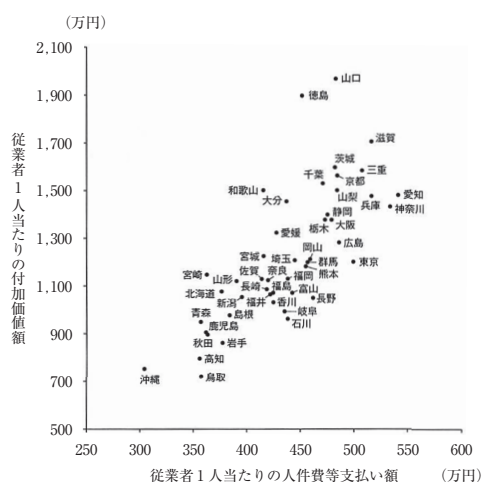


図3

出典：『日本経済地理読本(第10版)』より(統計年次は2020年)。

問5 次の図5は、機械工業従業者数が多い都市の分布を示したものである。図5から読み取れることとその背景について述べた下の文(ア)～(エ)のうち、下線部の内容が**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 三大都市圏には中小企業の集積地があり、機械工業が発達している。
 (イ) 三大都市圏には、自動車産業や電子機械産業の基盤となる技術基盤が集積している。
 (ウ) 日立市や豊田市のような、特定の企業を中心とした産業集積地のことを企業城下町という。
 (エ) 東北地方には、内発的に電子機械産業が誕生して産業集積地に成長した地域がある。

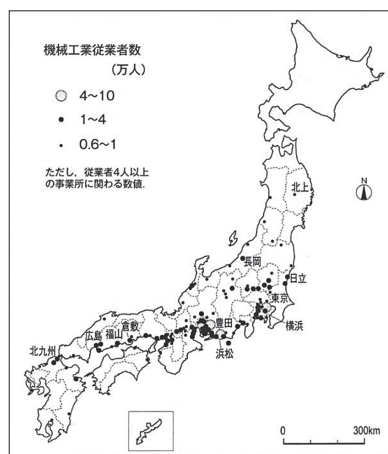


図5

出典：『日本経済地理読本(第10版)』より(統計年次は2020年)。

問4 次の図4は、太平洋ベルトにおける製鉄所・石油化学コンビナートの分布を示したものである。こうした装置型産業と呼ばれる工業の立地とその背景について述べた下の文(ア)～(ウ)のうち、その内容が**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 装置型産業は、広い敷地が必要で、原材料をスムーズに調達できることから、臨海部に多い。
 (イ) 繁忙期に多くの労働力を臨時で雇用する必要から装置型産業は太平洋ベルトに集中している。
 (ウ) 太平洋ベルトでは装置型産業の生産物を基盤として機械産業等が発達してきた。

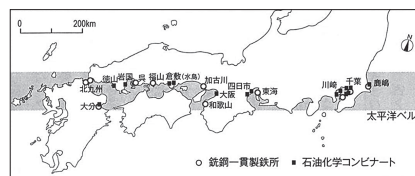


図4

出典：『日本経済地理読本(第10版)』より

問6 次の図6は、日本の主な地場産業地域を示したものである。全国各地の地場産業の動向について述べた下の文(ア)～(エ)のうち、その内容が**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 地方圏の地場産業では、木材など地元の資源を活用したものが多い。
 (イ) 地元の企業等が中心となって分業体制が確立されている産地が多い。
 (ウ) 国内需要に対処することに終始し、国際的に販路を拡大してきた産地はない。
 (エ) 歴史的に蓄積されてきた技術基盤が重要な産地が存在する。

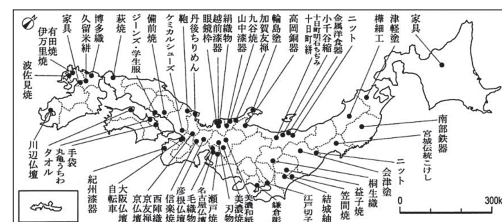


図6

出典：『日本経済地理読本(第10版)』より

問7 日本における東京一極集中の地域構造について述べた下の文(ア)～(エ)のうち、下線部の内容が**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 東京都区部には飛行機や新幹線など高速交通機関のハブが集まっている。
 (イ) 日本の総人口の10人に1人以上が東京都で生活している。
 (ウ) ソフトウェア産業やメディア産業では東京都への集中が顕著である。
 (エ) 都市間で市街地が連接するメガロポリスが広く見られる。

問 8 上位都市への人口集中度は国によって異なる。次の表は、ヨーロッパの主要 4 カ国における上位 3 都市の人口数と、その都市の国土の中の位置(国土を南北に分けた場合の位置)を示したものであり、(A)～(D)はイギリス、イタリア、ドイツ、フランスのいずれかである。4 カ国の上位 3 都市は、イギリスはグラスゴー、バーミンガム、ロンドン、イタリアはナポリ、ミラノ、ローマ、ドイツはハンブルク、ベルリン、ミュンヘン、フランスはパリ、マルセイユ、リヨンである。国土の中部に位置しているリヨン、ローマは「南」と区分した。イタリアに該当するものを選び、その記号をマークしなさい。なお、4 カ国の国土はヨーロッパ内に限定する。

表							
	(A)		(B)		(C)		(D)
1 位	3,645	北	2,206	北	8,136	南	2,789 南
2 位	1,841	北	862	南	1,209	北	1,390 北
3 位	1,472	南	513	南	1,086	南	935 南
統計年次	2019 年		2015 年		2011 年		2020 年

注)人口数の単位は千人、市域人口(郊外人口を含まない)

出典：『世界国勢国会 2023/24』より作成

〔Ⅳ〕 ラテンアメリカに関連する次の文を読み、問 1～問 3 に答え、その記号をマークしなさい。

ラテンアメリカはメキシコからパナマ、カリブ海諸国の中央アメリカとコロンビア以南の南アメリカを含めた地域である。この地域の大半はかつての Gondwana 大陸であった安定陸塊で、南アメリカ大陸の西部はナスカプレートと南アメリカプレートとの(①)境界となっており、その南アメリカプレートの縁にあたるアンデス山脈は(②)である。この一帯は(③)のペルー海流が流れ、ブラントンが多く良質な漁場となっている。

気候をみれば、赤道付近を中心とした熱帯地域から温帯、寒帯と多様である。一つの国の中でも複数の気候区がみられ、チリ中部は夏に(④)の影響を受けて地中海性気候(Cs)、チリ南部は年間を通して偏西風の影響を受けるため西岸海洋性気候(Cfb)となる。気候ごとに熱帯雨林や熱帯草原、温帯草原が広がり、オリノコ川流域の熱帯草原はリャノ、ブラジル高原の熱帯草原は(⑤)と呼ばれる。ラプラタ川一帯の温帯草原では、年降水量 550 mm を境に東部では小麦やトウモロコシ、大豆栽培と(⑥)の飼育を行う混合農業がみられる。

鉱工業をみれば、全域で豊富な資源に恵まれ、欧米などの多国籍企業が積極的な開発を進めている。先進国企業は開発に伴って鉄道や道路、港湾のインフラを整備し工業化が進んだ。また国内外の資本が集中的に一都市に投下されたため、人口や都市機能が極集中するプライメートシティもみられる。

ラテンアメリカ諸国の中でも工業化が進んでいるのがメキシコとブラジルである。1960 年代後半からは輸出指向型の工業化が進められ、2020 年に発効した米国・メキシコ・カナダ協定(USMCA)では知的財産やデジタル貿易に関する事項が追加される一方、自動車と自動車部品の原産地規制が強化された。

広域的な経済統合としては、1995 年に域内で(⑦)が発足し、2018 年にはアジア・太平洋地域との広域的経済連携協定である CPTPP が発効した。しかし貧富の差も依然として大きく、ブラジルでは(⑧)と呼ばれるスラムが拡大し、社会問題となっている。

問 1 文中の(①)～(⑧)に当てはまるものとして最も適当なものを選びなさい。

- | | | |
|------------|--------------|------------|
| (ア) 広がる | (イ) 狭まる | (ウ) ずれる |
| (エ) 新期造山帯 | (オ) 古期造山帯 | (カ) 寒流 |
| (キ) 暖流 | (ク) 亜寒帯低圧帯 | (ケ) 亜熱帯高圧帯 |
| (コ) 熱帯収束帯 | (サ) セルバ | (シ) セラード |
| (ス) パンパ | (セ) 牛 | (ソ) ヤギ |
| (タ) 羊 | (チ) MERCOSUR | (ツ) UNASUR |
| (テ) PROSUR | (ト) ダーチャ | (ナ) ドックランズ |
| (ニ) ファベラ | | |

問 2 下線部 a に関して、次の図は南アメリカの鉱産資源を示している。図中の $\alpha \sim \delta$ にあたる資源として最も適当な組合せを選びなさい。

- | | | | |
|-----------------------|------------------|----------------|-------------------|
| (ア) α : 原油 | β : 鉄鉱石 | γ : 銀 | δ : ポークサイト |
| (イ) α : 原油 | β : ポークサイト | γ : 鉄鉱石 | δ : 銀 |
| (ウ) α : ポークサイト | β : 鉄鉱石 | γ : 銀 | δ : 原油 |
| (エ) α : ポークサイト | β : 原油 | γ : 鉄鉱石 | δ : 銀 |



図

問 3 下線部 b に関して、プライメートシティではない都市を選びなさい。

- | | |
|-------------|--------------|
| (ア) メキシコシティ | (イ) ブエノスアイレス |
| (ウ) ボゴタ | (エ) リオデジャネイロ |

(以上)

2026年度入学試験問題

地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5mm以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は60分です。
- V 問題は18ページで大問4問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HBの黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合。例えばイと解答するときは

(1)	☐	☒	☐	☐	☐
-----	-----------------------	----------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合。例えばイとウと解答するときは

(1)	☒	☒	☐	☐	☐
-----	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

または

(1)	☐	☒	☒	☐	☐
-----	-----------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------	-----------------------

のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)	☐	☐	☐	☐	☐
(2)	☐	☐	☐	☐	☐
(3)	☐	☐	☐	☐	☐
(4)	☐	☐	☐	☐	☐
(5)	☒	☒	☒	☒	☒

○印でかこむ。
全部をぬりつぶしていない。
レ印をつける。
I印をつける。
1欄に2つ以上マークする。

このような記入をしてはいけません。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。

(1)	☒	☒	☒	☒	☒
-----	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

のように×印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕環境問題に関連する次の文を読み、問1～問3に答え、その記号をマークしなさい。

人口の爆発的な増加や産業の急速な発展によって、地球の環境が悪化し、世界中で環境問題が生じている。森林は多様な生態系の維持にとって欠かせないが、2020年時点の地域別にみれば最も森林面積が大きいのは〔ア〕アジア (イ) アフリカ (ウ) ヨーロッパ(ロシア含む) (エ) オセアニア^①である。一方、森林の減少も続いており、国別にみれば2010年から2020年において最も森林面積が減少したのは〔ア〕アンゴラ (イ) インドネシア (ウ) パラグアイ (エ) ブラジル^②である。世界的な森林の減少を受けて、木材生産や環境保全を目的として国連の〔ア〕FAO (イ) FASID (ウ) IAEA (エ) ILOや先進国企業の植林などによる森林の回復も進められている。その結果、植林や播種^{はしお}によって成立した樹木が優先する人工林としての面積が最も多いのは中国で、次いで〔ア〕アメリカ合衆国 (イ) カナダ (ウ) ロシア (エ) 日本^④と続く。

気候変動や人間の活動など多様な影響によって、砂漠は各地で拡大している。砂漠の形成要因は亜熱帯高圧帯(亜熱帯砂漠)、寒流(冷涼海岸砂漠)、山脈を越えた乾燥した大気^a(雨陰砂漠)などである。砂漠化は過放牧、過伐採、過耕作などの人為的な要因も大きく影響し、地域によって主要因は異なる。

大気汚染や海洋汚染は国境を越えて周辺国にまで影響を与え越境汚染と呼ばれ、国際的な取組みが欠かせない。ヨーロッパでは偏西風の吹く緯度帯での酸性雨が問題となっている。1970年代に樹木の立ち枯れが問題となった〔ア〕ドイツ (イ) ポーランド (ウ) ノルウェー (エ) ルーマニア^⑤のシュヴァルツヴァルトは国境を越えた環境問題としてその象徴となった。プラスチックくずや破碎されたマイクロプラスチックは海流によって全世界に広がり、食物連鎖を通じて人間に影響を与える可能性も指摘される。日本もプラスチックくずを資源としてアジア諸国に輸出してきたが、その最大の輸入国である中国は環境汚染を理由に輸入規制を始めた。日本のプラスチックリサイクル率は2021年で〔ア〕20 (イ) 40 (ウ) 60 (エ) 80^⑥%程度で高いが、そのうちに焼却しエネルギーとする「サーマルリサイクル」を含んでおり、廃棄物を原材料レベルで再利用する「マテリアリサ

イクル」の一層の向上が求められる。

大気中の温室効果ガスの濃度が上昇することによって地球からの熱放射を妨げ、地球全体の温度が上昇する地球温暖化も世界中で問題となっている。温室効果ガスには二酸化炭素やメタン、フロンなどがあり、2021年の二酸化炭素排出量が最も多いのは中国で、次いで〔ア〕アメリカ合衆国 (イ) インド (ウ) 日本 (エ) ロシア^⑦が続く。

世界の環境問題は国・地域を越えて国際的な取組みが求められている。1972年には国連人間環境会議にて「かけがえのない地球」をキャッチフレーズに〔ア〕ストックホルム宣言 (イ) パーゼル条約 (ウ) バリ協定 (エ) 京都議定書^⑧が採択され環境問題が人類共通の課題となったことを世界に印象づけた。

問1 文中の〔^①〕～〔^⑧〕の選択肢から最も適当なものを選びなさい。

問2 下線部aに関して、次の文の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエを選びなさい。

亜熱帯砂漠としては、サハラ砂漠やグレートヴィクトリア砂漠が挙げられ、雨陰砂漠の見られる場所としては^②パタゴニア^①が挙げられる。

問3 下線部**b**に関して、次の表中のA～Eはアジア、アフリカ、ヨーロッパ、北アメリカ、南アメリカの乾燥地における土地劣化の要因を示している。表中のDに当てはまる地域として最も適当なものを(ア)～(オ)の中から選びなさい。

- (ア) アジア (イ) アフリカ (ウ) ヨーロッパ
(エ) 北アメリカ (オ) 南アメリカ

表

(%)

	過放牧	森林減少	過耕作	過開拓	生物産業
A	32.1	30.1	26.1	11.4	0.3
B	57.8	5.8	19.5	16.9	－
C	33.1	40.7	14.7	11.5	－
D	34.8	5.4	52.1	7.7	－
E	41.5	39.1	18.4	－	0.9

出典：World Atlas of Desertification 1997

〔Ⅱ〕第3次産業に関して書かれた以下の文を読み、問1～問9に答え、その記号をマークしなさい。

産業は大きく3つに区分することができる。それぞれの産業のうち、自然の再生産力を通じて生産物を得る産業が第1次産業、それ以外の方法で物を作る産業が第2次産業、これら以外の産業が第3次産業に区分される。第3次産業は様々な業種を含む。日本の第3次産業において従業者数でみた場合、最も割合が高いものが商業(卸売業・小売業)で次いで、[(ア) 公務 (イ) 医療・福祉 (ウ) 情報通信業 (エ) 電気・ガス・熱供給・水道業]^(ア)となる(2024年)。

産業の変化は経済発展とも密接にかかわっている。経済の発展に伴い中心となる産業が第1次産業から第2次産業、第3次産業へと転換するが、こうした現象をベティ・クラークの法則という。産業別人口でみた場合、今日の日本における第3次産業の割合はおよそ[(ア) 45 (イ) 55 (ウ) 65 (エ) 75]%である(2023年)。

都市や地域において、どの産業が発展しているのかによって経済の状況は異なる。例えば、日本の都道府県で各産業就業者数の比率と1人当たりの都道府県民所得には一定の関係がみられる。

生産者と消費者を流通によって結びつけるのが商業である。商業は消費者に商品を販売する小売業と、生産者から仕入れた商品を小売業等に販売する卸売業に分けられる。小売業と卸売業では立地のパターンが大きく異なることが知られており、小売業は人口規模に比例して立地するのに対して、卸売業はその地域ナンバーワン都市など特定の中心都市に集中して立地する傾向がみられる。^(ア)また、小売業についてみれば、小売業内においても様々な形態があり、どのよ^(イ)うな商品をどのように売るので立地や商圏は異なる。こうした商業を支えているのが物流である。今日において物流の中心となるのは運輸業と倉庫業である。運輸業や倉庫業の役割や立地は時代とともに変化している。^(ウ)

さて、今日の経済においては、それぞれの産業の境目が見えにくくなりつつある。例えば、GAFAと呼ばれるアメリカ合衆国の巨大ICT企業群は、それぞれが提供する商品やプラットフォームをハードウェアやソフトウェア、サービスと組み合わせ、収益を得ている。^(エ)

問1 文中の〔^(ア)〕と〔^(イ)〕の選択肢の中から最も適当なものを選びなさい。

問2 下線部①に関して、以下の(a)～(c)は第1次から第3次産業のいずれに分類されるのか。その組合せとして最も適当なものを(ア)～(カ)の中から1つ選びなさい。

- (a) 建設業 (b) 運輸業 (c) 農業
(ア)：(a) 第1次産業 (b) 第2次産業 (c) 第3次産業
(イ)：(a) 第1次産業 (b) 第3次産業 (c) 第2次産業
(ウ)：(a) 第2次産業 (b) 第1次産業 (c) 第3次産業
(エ)：(a) 第2次産業 (b) 第3次産業 (c) 第1次産業
(オ)：(a) 第3次産業 (b) 第1次産業 (c) 第2次産業
(カ)：(a) 第3次産業 (b) 第2次産業 (c) 第1次産業

問3 下線部②に関して、こうした転換の過程に関する記述として最も不適当なものは次のいずれか。(ア)～(エ)の中から1つ選びなさい。

- (ア) 農村人口比率が高まる。
(イ) この過程で国全体の所得が高くなる。
(ウ) 第1次産業で機械化や省力化が進む。
(エ) 都市部で人口が急増する。

問4 下線部③に関して、次の図1は3つの産業区分における各都道府県の1人当たりの都道府県民所得(千円：縦軸、2018年)と就業人口の比率(%：横軸、2017年)の散布図である。第3次産業に該当するものを図1中の(ア)～(ウ)の中から1つ選びなさい。

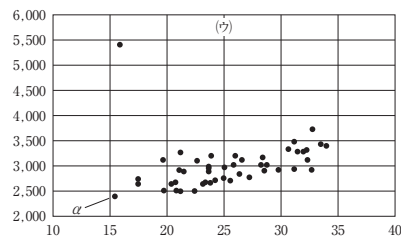
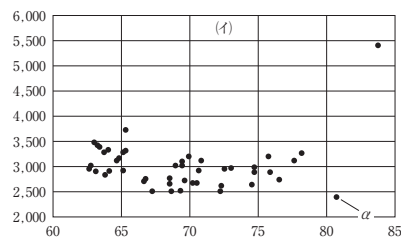
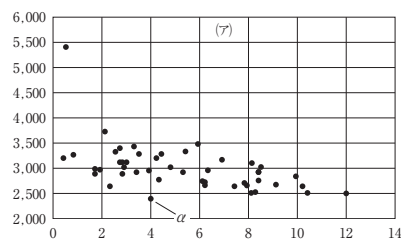


図1

出典：『データでみる県勢』

問5 図1中の α はいずれも同じ都道府県を示している。 α に該当する都道府県は次のいずれか。(ア)～(エ)の中から1つ選びなさい。

- (ア) 北海道 (イ) 愛知県 (ウ) 鹿児島県 (エ) 沖縄県

問6 下線部④に関して、次の図2は卸売業と小売業が特に発達している北海道、東京都、神奈川県、愛知県、大阪府、福岡県の2023年の年間商品販売額の対全国構成比を示したものである。神奈川県に該当するものを図2中の(ア)～(オ)の中から1つ選びなさい。

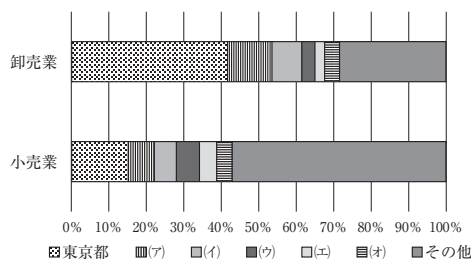


図2

出典：『日本の統計』

問9 下線部⑦に関して、次の図3はGAFAと呼ばれるGoogle(Alphabet Inc.)、Amazon、Facebook(Meta Platforms, Inc.)、Apple 各社の売上高構成比を示したものである。このうちAppleに該当するものを図3中の(ア)～(エ)の中から1つ選びなさい。

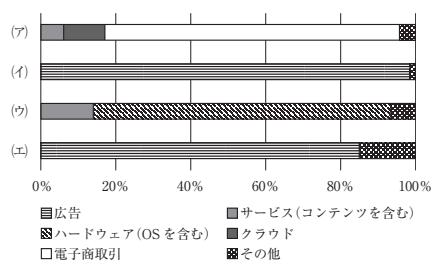


図3

出典：三菱総研「デジタル経済の将来像に関する調査研究の請負 報告書」

2019年

問7 下線部⑤に関して、各業態と地域に関する記述として最も不適当なものは次のいずれか。(ア)～(オ)の中から1つ選びなさい。

- (ア) コンビニエンスストアの立地は多様であるが、商圏は他の業態と比べて狭い。
 (イ) アウトレットモールは高速道路インターチェンジ周辺に立地し、その商圏は県域を越える。
 (ウ) 家電量販店は住宅地に立地し、狭い商圏の顧客を対象にアフターサービスを充実させている。
 (エ) 海外ハイブランド旗艦店は大都市中心部に立地し、外国人観光客による来店が多くなっている。
 (オ) ショッピングモールの出店にともない、近隣道路の渋滞など外部不経済を発生させることもある。

問8 下線部⑥に関して、2000年以降における運輸業および倉庫業に関する記述として最も不適当なものは次のいずれか。(ア)～(エ)の中から1つ選びなさい。

- (ア) 今日推進されているモーダルシフトとは鉄道からトラックなどの自動車に貨物輸送を転換していくことである。
 (イ) 運輸業は、企業間だけでなく企業から個人、個人間の輸送を担っている。
 (ウ) 今日の運輸業や倉庫業は効率性を高めるために情報通信技術が活用されている。
 (エ) インターネットを介した通信販売が発展するとともに宅配業の役割が大きくなっている。

〔Ⅲ〕 図1は福島県・会津地方の一部を示した地理院地図で、図2、図3は電子地形図25000である(一部改変)。これを見て、問1～問9に答えなさい。

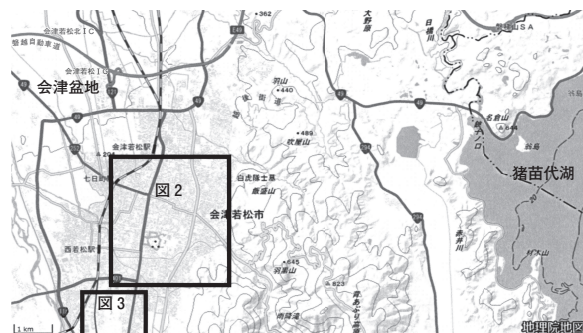


図1

問1 会津盆地の東にそびえる磐梯山は、標高1,816mの活火山であり、会津富士とも呼ばれる。写真1は磐梯山の南側から北に向かって磐梯山を撮影したものである。写真1中のAの樹木のない場所の土地利用として最も適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 河川敷 (イ) ゴルフ場 (ウ) スキー場 (エ) 棚田



写真1

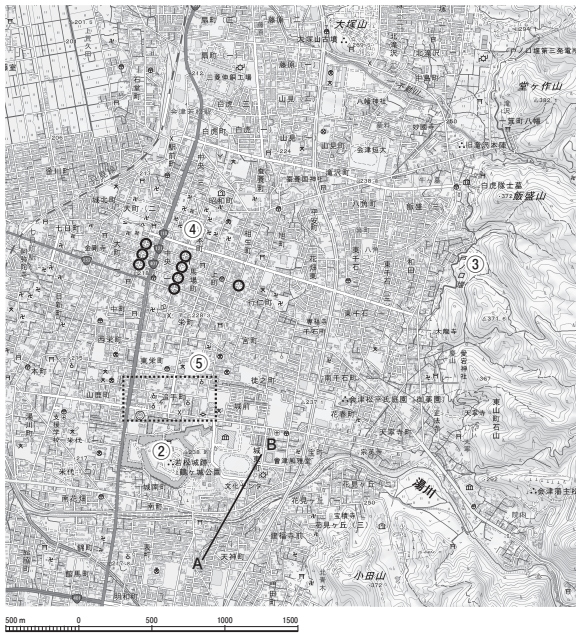


図 2

問 2 図 2 の②で示される若松城(鶴ヶ城)跡は、外堀としても利用された湯川的作用によって形成された地形に立地している。その地形として最も適当なものを(ア)～(エ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 砂州 (イ) 三角州 (ウ) 段丘 (エ) 氾濫原

問 5 図 2 中の④付近には、写真 2 (北方向に向かって撮影) のようなクラック状の街路がみられる。主なものに○をつけてあるので周囲の地形や城との位置関係を考慮し、その理由として最も適当なものを(ア)～(エ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 水利 (イ) 断層 (ウ) 風水 (エ) 若松城の防御



写真 2

問 6 図 2 中の⑤の点線で示した、若松城の北側の範囲に立地する公的機関として最も不適当なものを(ア)～(オ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 税務署 (イ) 裁判所 (ウ) 市役所 (エ) 交番 (オ) 図書館

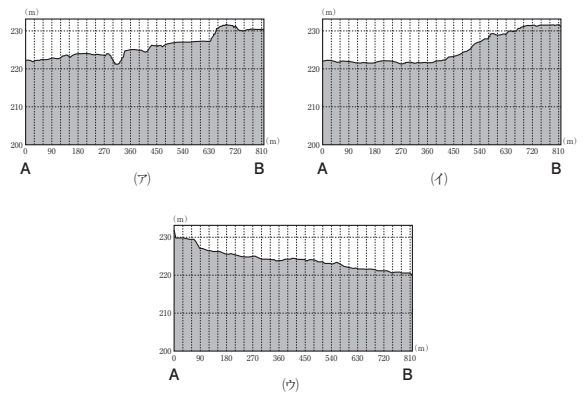


図 3

問 3 図 2 の③で示される戸ノ口堰は会津盆地の水利を担っている。戸ノ口堰について述べた次の文(1)、(2)の下線部 a、b の正誤を判定し、a のみ正しい場合はアを、b のみ正しい場合はイを、a、b とも正しい場合はウを、a、b とも誤っている場合はエをマークしなさい。

- (1) 戸ノ口堰は、東方にある日本第 4 位の湖水面積を持つ猪苗代湖の水を会津盆地に引くために作られ、その水は農業用のほか、生活用水や防災用、発電にも利用されている。
- (2) 戸ノ口堰は、江戸時代初期から作られ、滝沢を通り、不動川に合流するルートであった。その後 19 世紀に大規模な改修が行われ、小田山の山腹に長さ約 150 m のトンネルが掘削された。

問 4 図 2 中の A－B の断面図として最も適当なものを、(ア)～(ウ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。



問 7 図 3 中の⑥付近では、工業団地が立地している。図 1 も見ながら、この工業団地とその周辺についての記述として最も不適当なものを、(ア)～(エ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 磐越自動車道の会津若松インターチェンジから 10 km 圏内に位置し、交通アクセスがよい。
- (イ) 広い用地を確保できたため、体育館よりも大きな工場を持つ企業が移転した。
- (ウ) 門田幹線用水路は主として農業用水道である。
- (エ) 会津鉄道会津線に近く、鉄道によるコンテナターミナルが隣接している。

問 8 図 3 中の⑦付近では、格子状の地割が推定された。そのような地割を生み出す一般的な要因として最も適当なものを、(ア)～(エ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 洪水 (イ) 条里制の影響 (ウ) 地震 (エ) ため池

問 9 図 3 中の⑧付近で栽培されているものとして最も適当なものを、(ア)～(エ)から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) アスパラガス (イ) 花卉 (ウ) 柿 (エ) さといも

〔Ⅳ〕 中国について述べた次の文を読み、問1～問7に答えなさい。

中国は、世界の中で大きな影響力を持つ超大国の1つであり、東シナ海を介して日本と隣接している。中国の国土面積は、約〔ア〕660万〔イ〕760万〔ウ〕860万〔エ〕960万〕km²であり、2023年時点で日本の約〔ア〕5〔イ〕8〔ウ〕11〔エ〕14〕倍の人口がある。広大な国土には大きな河川^aがあり、主に東に向かって流れている。

中国は社会主義国であり、中国共産党が唯一の与党として政治を担ってきた。1978年には鄧小平によって改革開放政策が開始され、外資系企業が受け入れられるようになり、1990年代以降に飛躍的な経済成長を遂げた。近年ではIT産業が急成長し、〔ア〕シェンチェン(深圳)〔イ〕ターリエン(大連)〔ウ〕テンチン(天津)〔エ〕ウーハン(武漢)には世界的な通信機器メーカーの本社があり、IT産業が集積するとともに最先端のIT機器が開発されてきた。そして2010年代より一帯一路政策が進められ、世界各国に経済援助と経済投資が行われた。特に〔ア〕アフリカ〔イ〕オセアニア〔ウ〕北アメリカ〔エ〕ヨーロッパ諸国では、その地域に対する中国企業の投資額が突出したため、その存在感が高まっている。

一方、急激な経済成長の中で、さまざまな問題が表出するようになった。沿岸部である東部とそれ以外の地域との間には、大きな地域格差^bが生まれた。そして、高度成長の中で盛んに行われてきた不動産投資によって、東部だけでなくそれ以外の地域でも過剰な都市開発が行われてきた。2010年代以降では、〔ア〕難民流入問題〔イ〕環境問題〔ウ〕少子高齢化〔エ〕若者層の失業率上昇が重要な社会問題として注目されてきた。

問1 〔^①〕～〔^④〕の選択肢から最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

問2 〔^⑤〕の選択肢から最も不適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

問5 下線部cについて、中国におけるIT産業の発展とその背景について説明した下の文(ア)～(エ)のうち、最も不適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) スマートフォンなどのIT機器が生産され、世界中に輸出されている。
- (イ) 低コストで部品が生産できるので、多くの企業で一貫生産体制が取られている。
- (ウ) 経済や社会のさまざまな側面でITが活用されるようになった。
- (エ) 外資系だけでなく国内系の企業等が、中国におけるITの発展を支えている。

問6 下線部dについて、図2では中国における4つの地域区分と、各地区におけるGDPの全国割合とその推移が示されている。図2から読み取れる内容とその背景について述べた下の文(ア)～(エ)のうち、最も不適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 1980年から2000年にかけて、東部とそれ以外の地域との格差が広がった。
- (イ) 東北のGDPに対する割合が低下しているのは、もともと軽工業に特化していて、重化学工業への転換が進まなかったためである。
- (ウ) 2000年以降に西部のGDPに対する割合が高まっているのは、自動車産業や石油化学工業などが発達したためである。
- (エ) 2010年から2020年にかけて東部のGDPに対する割合が低下しているのは、経済成長率が東部よりも中部、西部のほうが高かったためである。

問3 下線部aについて、図1は中国とその周辺国に流れる主な大河川が示されている。中国を流れる河川を説明した下の文(ア)～(エ)のうち、下線部の内容が最も不適当なものを選び、その記号をマークしなさい。なお、選択肢の文章中にある河川は、図1中に示された河川のいずれかである。

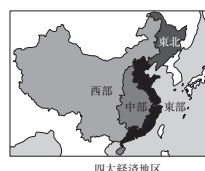
- (ア) アムール川(黒竜江)は中国とロシアの国境線を流れ、最終的には閤宮海峡に注いでいる。
- (イ) 長江は内陸水路としての役割があり、上流に位置するシーアン(西安)やチョントゥー(成都)まで多くの船舶が行き来している。
- (ウ) 黄河の中流には黄土高原が広がり、下流に多くの土砂が流れ下るので、下流には天井川が発達している。
- (エ) 長江は、インドシナ半島を流れるメコン川と同様にチベット高原に水源がある。



図1

問4 下線部bについて、改革開放政策と、それによりもたらされた中国经济への影響について説明した下の文(ア)～(エ)のうち、最も不適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 豊かになれる者が先に豊かになることが推奨された。
- (イ) 経済特区や経済技術開発区が設けられ、外国企業が盛んに進出した。
- (ウ) 先進国の製造業が多く進出した結果、世界の工場と呼ばれるようになった。
- (エ) 輸入代替型の工業化が目指されたため、国内市場向けの生産が少ない。



出典：『経済地理学辞典』

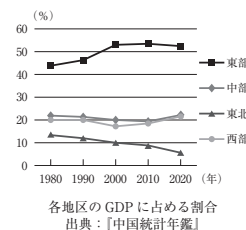


図2

問7 下線部eについて、中国における過剰な不動産開発について述べた下の文について、下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

2000年代に中国の経済成長が顕著になると、中国の金融市場が拡大して、さまざまな企業で資金調達が可能になった。開発は東部の大都市から始まり、ベキン(北京)市内にあるプートン(浦東)新区^①ではオフィスビルやマンションの開発が盛んになった。そして徐々に内陸部の大都市にも投資されるようになり、近隣で石油開発が盛んなランチョウ(蘭州)^②などでは近代的な都市景観が見られるようになった。しかし、2010年代後半になると中国経済の成長スピードが鈍化し、未利用の不動産が増えていくことになった。

(以上)

2026年度入学試験問題

地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5 mm 以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は60分です。
- V 問題は17ページで大問4問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HBの黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合、例えばイと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
---	---	---	---	---

のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合、例えばイとウと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
○	○	●	○	○

または

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 ○印でかこむ。

(2)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 全部をぬりつぶしていない。

(3)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 レ印をつける。

(4)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 |印をつける。

(5)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 1欄に2つ以上マークする。

このような記入をしてはいけません。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。

(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

のように×印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕 海岸は、自然条件の異なる地圏と水圏の境界域であり、陸と海的环境条件を踏まえた人間活動が展開されている。その自然環境の条件を背景に、様々な景観が生じる。ここでは、その景観の見方とその背景の考え方が理解できるかを問う。

問1 海岸に関する次の文(1)、(2)の下線部①、②の正誤を判定し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

- (1) 日本の海図では、海岸線は、最大満潮時の水面を基準とし、水深の基準は、東京湾平均海面を用いる。①
- (2) 2011年3月に発生し津波を起こした東北地方太平洋沖地震は、太平洋プレートとユーラシアプレートの境界付近で生じた。②

問2 重要港湾とされる鹿島港、熊本港、宮古港、宮崎港について、その開発においてラグーンを多く利用した港はどれか。最も適当なものを(ア)～(エ)から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 鹿島港 (イ) 熊本港 (ウ) 宮古港 (エ) 宮崎港

問3 海洋の水産物生産量は、漁獲・採集と養殖で集計されている。そこで中国、日本、ノルウェー、モロッコについて、2021年の海洋の水産物生産量における養殖の割合を求めたところ、高い方から約77%、約39%、約23%、約0%となった。日本の割合として適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 約77% (イ) 約39% (ウ) 約23% (エ) 約0%

問4 写真1は佐賀県唐津市の海岸を現地で、写真2は日本のある場所を航空機から撮影した景観である。これらの写真に関する(1)と(2)の間に答えなさい。



写真1



写真2

(1) 写真1は樹木の傾動方向に直交する西南西を向いて撮影した。この場所の卓越風(年間を通して最も吹きやすい風向きの風)の風向として最も適当なものを(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 東北東 (イ) 東南東 (ウ) 南南東 (エ) 西北西
(オ) 北北西

(2) 写真2は福岡から東京へのフライト時に撮影した風景であり、複雑な海岸線が読み取れる。この場所を紹介する際に、最も関連の薄いものを(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) アコヤ貝 (イ) 親潮 (ウ) 先進国首脳会議
(エ) 津波 (オ) リアス海岸

問5 表は、環境省による海洋ごみ調査(2019年度)で実施された、漂着ごみのモニタリング調査から、4地点でのペットボトルの言語表記から推定される国の割合(%)を示した。表の(ア)～(エ)はそれぞれ奄美、淡路、深浦(青森県)、松江のいずれかである。松江として適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

表

(%)

	日本	中国	韓国	ロシア	その他	不明
(ア)	10	41	2	0	14	33
(イ)	93	1	0	0	0	6
(ウ)	23	28	9	0	0	40
(エ)	29	18	7	0	1	45

問6 図1は宮崎県の海岸付近を地理院地図で、図2はイギリスの東部を Google Earthで俯瞰した図である。これらの図に関する(1)と(2)の間に答えなさい。

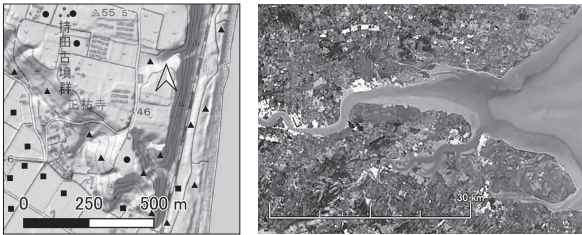


図 1

図 2

問7 図3は沿岸で養殖される2021年の魚種別収獲量(t)を図形表現図で都道府県別に示した。(ア)～(エ)はそれぞれかき類、のり類、ぶり類、わかめ類のいずれかである。のり類の図として適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

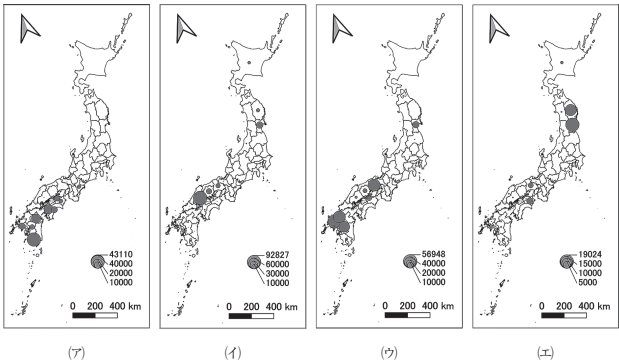


図 3

出典：令和3年漁業・養殖業生産統計より作成

- (1) 図1中の●, ▲, ■は、田、茶畑、針葉樹林に対応する地図記号を隠している。●, ▲, ■で隠された地図記号の名称の組合せとして適当なものを(ア)～(カ)の中から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) ●：田、▲：茶畑、■：針葉樹林
 (イ) ●：田、▲：針葉樹林、■：茶畑
 (ウ) ●：茶畑、▲：田、■：針葉樹林
 (エ) ●：茶畑、▲：針葉樹林、■：田
 (オ) ●：針葉樹林、▲：田、■：茶畑
 (カ) ●：針葉樹林、▲：茶畑、■：田

- (2) 図2では、ラッパ状に開く入り江を判読できる。入り江に流れ込む河川名とその入り江の北方にある浅堆との対応として適当なものを(ア)～(カ)の中から選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) セーヌ川：ドッガーバンク
 (イ) セーヌ川：グランドバンク
 (ウ) セントローレンス川：ドッガーバンク
 (エ) セントローレンス川：グランドバンク
 (オ) テムズ川：ドッガーバンク
 (カ) テムズ川：グランドバンク

〔Ⅱ〕 国境・領土に関する次の文を読み、問1～問10に答えなさい。

国家主権の及ぶ限界線を国境といい、自然的国境と人為的国境に区分される。自然的国境とは、海洋・山脈・河川・湖沼^aなどの自然地形によって形成される国境のことを指す。地形が明確な障壁となるため、比較的安定しやすいが、河川の流路の変化^bなどが国際問題を引き起こすこともある。

人為的国境とは、人間の政治的・歴史的な判断によって設定された国境のことを指す。これには、緯線・経線^cや直線を基準に定められたものだけでなく、壁やフェンスなどの物理的な障壁^dによって形成された国境も含まれる。人為的国境は民族の分布と無関係に引かれることが多く、民族間の対立や紛争^eが起りやすい。

南極地域については、南極条約(1961年発効)により平和的利用や領有権主張^fの凍結などが定められている。しかし、資源開発の可能性などをめぐり、将来的に領有権問題が再燃する可能性も指摘されている。

領海は一般に基線^gから12海里(1海里は1.852 km)までの範囲とされるが、国連海洋法条約(1994年発効)により、基線から200海里までの排他的経済水域(EEZ)^hと、一定条件下で認められる延長大陸棚ⁱが設定された。これらは従来の国境とは異なるが、国家が権利を行使する海域として国境に類する機能^jを果たしている。

- 問1 下線部 a に関して、ペルーとボリビアの国境線(の一部)を形成する湖は次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) ガトゥン湖 (イ) マラカイボ湖
 (ウ) チチカカ湖 (エ) グレートソルト湖

- 問2 下線部 b に関して、アメリカ合衆国とメキシコの国境線(の一部)を形成し、その流路の変化が長年にわたって両国間に国境紛争を引き起こしてきた河川は次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。
- (ア) バラナ川 (イ) コロンビア川
 (ウ) コロラド川 (エ) リオグランデ川

問3 下線部 **c** に関して、エジプトとスーダンの国境線(の一部)を形成しており、
両国間に存在する領土問題の原因にもなっている緯線は次のいずれか。最も
適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 北緯 17 度 (イ) 北緯 22 度
(ウ) 北緯 30 度 (エ) 北緯 38 度

問4 下線部 **d** に関して、1961 年から 1989 年まである都市において政治的な理
由で人工的に設けられていた壁は人為的国境の代表例であるが、その都市は
次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) ベルリン (イ) ベルファスト
(ウ) エルサレム (エ) パンムンジョム(板門店)

問5 下線部 **e** に関して、イラク・イラン・シリア・トルコなどにまたがる地域
に居住するこの民族は、第一次世界大戦後にヨーロッパ列強の都合で引かれ
た国境線により分断されたため、現在も自治・独立の要求が根強い。その民
族は次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) クルド人 (イ) アブハジア人
(ウ) バスク人 (エ) カタルーニャ人

問6 下線部 **f** に関して、一度も南極地域の領有権を公式に主張していない国は
次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) チリ (イ) イギリス (ウ) 日本 (エ) アルゼンチン

問7 下線部 **g** に関する説明として最も適当なものを選び、その記号をマークし
なさい。

- (ア) 満潮時の海面と陸地の境界線(高潮線)
(イ) 干潮時の海面と陸地の境界線(低潮線)
(ウ) 高潮線と低潮線の間線

〔Ⅲ〕 農業と村落に関する次の文を読んで、下の問1～問8に答えなさい。

世界各地でみられる伝統的農業は、それぞれの地域の自然条件や社会条件に
じて、その地域固有の農業形態を発達させてきた。伝統的農業はもともと自給的
農業として成立したが、農産物流通の発達とともに、販売を目的とした商業的農
業が発達した。地中海式農業や、混合農業、酪農、園芸農業、企業的穀物農業、
企業的牧畜業、プランテーション農業などがある。

現代の農業は、生産、流通、販売のそれぞれにおいて向上が図られている。品
種改良によるハイブリッド種の導入や、輸送網の発達のほか、これらを一手に担
うアグリビジネスや、省力化と高品質化を図るスマート農業もみられる。

都市より人口・人口密度・家屋密度が小さく、第1次産業に従事する住民の割
合が高い集落を村落とよぶ。村落も生業や生活に適した自然条件を求めて、さま
ざまな場所に立地している。村落にはさまざまな形態があるが、家屋の分布に
よって集村と散村に大きく分けられる。先進国では、地域資源を活用した地域振
興が注目されるようになった。

問1 文中の下線部 **a** に関して述べた次の文(1)、(2)の下線部①、②の正誤を判定
し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい
場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

- (1) オアシス農業は乾燥地域で、地下水・湧水・外来河川などの水で灌漑し、
穀物・綿花・果実などを栽培するものである。メソポタミア地方、イラン高
原、サハラ砂漠などでみられる。
(2) 移牧は、定住地を持つ農民が、家畜の群れを季節ごとに異なる場所へ移動
させながら行う牧畜の形態である。アルプス地方では、夏は高地の牧場で放
牧し、冬は麓の村で舎飼いする。

問8 下線部 **h** に関して、日本の排他的経済水域の範囲を規定する島のうち、最
南端の島はどれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 南鳥島 (イ) 沖ノ鳥島 (ウ) 硫黄島 (エ) 南大東島

問9 下線部 **i** に関して述べた次の文(ア)～(エ)のうち、下線部が最も不適当なもの
を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 延長大陸棚は、沿岸国が領海基線から最大 350 海里まで申請できる海底
の区域である。
(イ) 延長大陸棚の設定には、国連に属する「大陸棚の限界に関する委員会(大
陸棚限界委員会)」の承認が必要であり、沿岸国単独では設定できない。
(ウ) 延長大陸棚が認められると、沿岸国はその海域の海底資源の開発権を持
つ。
(エ) 日本は 2008 年に 7 つの海域で延長大陸棚を申請し、2012 年に一部認め
られた。これらの海域には、「燃える水」と呼ばれ将来のエネルギー資源と
して期待されるシェールガスが埋蔵されている。

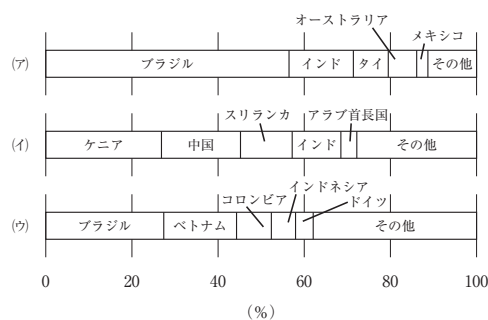
問10 下線部 **j** に関して、日本の米軍基地のように、一般の日本人が自由に立ち
入れない区域の境界も、主権の行使が制限される空間として、国境に類する
機能を持つとされる。普天間飛行場は、騒音や事故の危険性から、沖縄県内
の別の場所への移設が計画され、大規模な整備が始まっている。この移設先
として最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 経ヶ岬 (イ) 辺野古 (ウ) 嘉手納 (エ) 馬毛島

問2 文中の下線部 **b** に関して、自給的農業の例として最も適当なものを(ア)～(エ)
から1つ選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 樹林地や原野を切り払い、焼いてできた畑で、草木灰を主な肥料として
雑穀などを栽培する。
(イ) 飼料作物や牧草を栽培して乳牛を飼育し、牛乳、バター、チーズなどの
乳製品を生産する。
(ウ) 生産手段が公有化され、国家の指導・計画に基づいて行われる。
(エ) 同一耕地に1種類の農作物だけを広い範囲にわたって栽培する。

問3 文中の下線部 **c** に関して、図は、コーヒー豆、砂糖(粗糖)、茶(茶葉)の輸
出量上位 5 カ国の比率を示している(2022 年)。図中の(ア)～(ウ)から茶(茶葉)
を選び、その記号をマークしなさい。



出典：『データブック オブ・ザ・ワールド 2025』より作成

問4 文中の下線部 **d** に関して、企業の穀物農業や企業の牧畜業が盛んな国では、輸出向けの生産量も多い。表1は2021年の、中国、インド、フランス、ブラジル、オーストラリアの穀物および肉類の自給率(重量ベース)を示している。表中の(ア)～(エ)から(1)オーストラリア、(2)フランスを選び、その記号をマークしなさい。

表1
(単位：％)

	穀物	肉類
(ア)	93	101
(イ)	113	113
(ウ)	110	140
(エ)	390	154
(オ)	178	95

出典：『世界国勢図会 2024/25』より作成

問5 文中の下線部 **e** に関して、プランテーション農業の作物例として最も不適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) アンデス地方のジャガイモ (イ) マレーシアの天然ゴム
(ウ) コートジボワールのカカオ (エ) エクアドルのバナナ

問6 文中の下線部 **f** に関して、近年では、除草剤への耐性や害虫への抵抗性を高めた遺伝子組み換え品種の栽培も増加している。世界で栽培面積の広い遺伝子組み換え作物として最も不適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 大豆 (イ) トウモロコシ (ウ) 綿 (エ) 稲

〔Ⅳ〕ヨーロッパの気候や農業について述べた次の文を読み、問1～問8に答え、その記号をマークしなさい。

ヨーロッパは緯度の高さに比べて、冬の寒さはそれほど厳しくない。それには、^①(ア) カナリア (イ) 北大西洋 (ウ) 北赤道^a海流と上空に吹く偏西風が影響している。これらはヨーロッパの気候、そして河川^aなどの自然環境にも影響を及ぼしている。

ヨーロッパの気候は西ヨーロッパで西岸海洋性気候、南ヨーロッパで地中海性気候がみられるが、海から遠く離れた大陸内部では大陸性気候^bの特徴が現れる。このような気候や自然条件を背景に、ヨーロッパでは地域性^bに富んだ農業^cが営まれている。アルプス山脈北側ではジャガイモなどの生産が目立ち、北西ヨーロッパでは、食料や飼料作物の栽培に加えて、家畜の飼育も盛んに行われてきた。北海岸沿では、酪農とともにチーズや乳製品の加工も発達している。一方、アルプス山脈以南の地中海沿岸地域では、地中海性気候の下で、地中海式農業^dが営まれてきた。

ヨーロッパではEU(ヨーロッパ連合)の下で、農産物について域内における関税をなくし、共通市場が形成されてきた。域内では、各国間で自由に農産物取引されるのであるが、各国での農業生産の規模やコスト、そしてそこから生まれる農業の競争力の格差が顕著となっている。EUは食料の安定供給を掲げながら、域内の農業および農家の維持や振興に取り組み、共通農業政策^e((^②(ア) CAP (イ) COP (ウ) CBD))を実施してきた。しかしながら、一方で共通農業政策に伴う財政や余剰農産物に関する問題への対応が生じたほか、近年では気候変動や自然環境問題への対応などが求められている。それゆえ、EUの共通農業政策では1980年代以降、さまざまな制度改革^fが実施されてきた。とはいえ、EUの共通農業政策にはウクライナ産農産物の取扱いや資材・飼育肥料などの高騰、農業に対する規制など、さまざまな問題が山積しており、農家による大規模な示威行動が頻発している。

また、EUでは地域で伝統的に生産されてきた食品を振興するために、生産や加工などの基準を満たした製品を^③(ア) WFP (イ) RCEP (ウ) PGI)として登録

問7 文中の下線部 **g** に関して、東ヨーロッパでは、森林地帯の開拓において浅い谷を流れる小川沿いに道が作られ、その両側に並ぶ農家がそれぞれの家の背後の土地を切り開いて畑地とした。このような集村として最も適当なものを(ア)～(エ)から1つ選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 円村 (イ) 丘上集落 (ウ) 屯田兵村 (エ) 林地村

問8 文中の下線部 **h** に関して、表2は、地域資源を活用した農村観光の事例である観光農園について、2023年度の都道府県別年間売上金額の多い上位5位の道県の年間売上金額、農業経営体数、取扱品目別農業経営体数割合(複数回答)を示している。表2中のA～Dは、北海道、千葉県、長野県、愛知県のいずれかである。A～Dの中から北海道を選び、その記号をマークしなさい。

表 2

	年間売上金額 (100万円)	農業 経営体数 (実数)	取扱品目別農業経営体数割合(複数回答)							
			水稲 (%)	野菜 (%)	いも類 (%)	果実 (%)	きのこ類・ 山菜 (%)	花き・ 花木 (%)	畜産物 (%)	その他 (%)
山梨県	2,892	530	0.9	3.6	1.3	96.6	0.4	2.8	0.2	0.9
A	2,310	470	0.2	5.5	2.3	89.8	-	9.6	1.1	3.6
B	2,285	320	0.6	9.6	4.3	87.0	0.9	5.6	-	4.3
C	2,211	210	17.5	25.1	4.3	61.6	2.4	1.4	6.2	17.5
D	2,084	100	1.0	20.6	15.7	89.2	6.9	3.9	-	-

出典：令和5年度6次産業化総合調査より作成

し、それらの製品を知的財産として保護するのみならず、製品のブランド化を推進している。

問1 文中の^①〔ア〕～^③〔エ〕の選択肢から最も適当なものを選びなさい。

問2 下線部 **a** に関して、ヨーロッパの主な国際河川であるライン川について、最も適切に説明しているものを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

(ア) シュヴァルツヴァルト(黒森)に源を発し、東流して黒海にそそぐ。
(イ) ボヘミア盆地に源を発し、北海にそそぐ。
(ウ) スイス西部に源を発し、レマン湖をへて地中海にそそぐ。
(エ) アルプス山脈に源を発し、オランダで北海にそそぐ。

問3 下線部 **b** の大陸性気候の特徴について、最も適切に説明しているものを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

(ア) 気温の年較差や日較差が大きく、降水量が多い。
(イ) 気温の年較差や日較差が大きく、降水量が少ない。
(ウ) 気温の年較差や日較差が小さく、降水量が多い。
(エ) 気温の年較差や日較差が小さく、降水量が少ない。

問4 図1はパリ、ヘルシンキ、ロンドン、リスボンの雨温図を示している。(ア)～(エ)の中から、リスボンに該当するものを選びなさい。

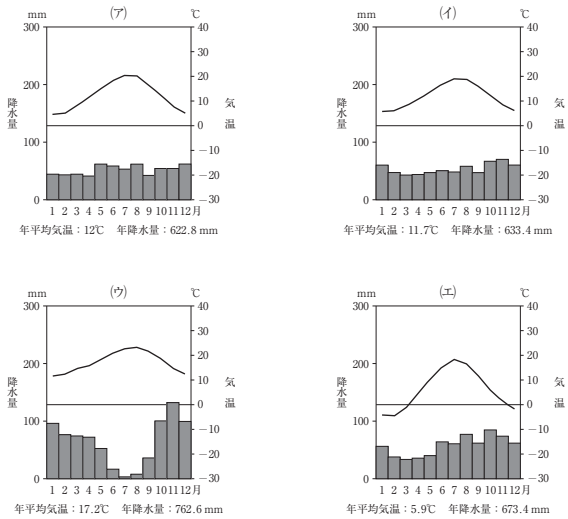


図1

出典：『理科年表 2024』より作成

問5 下線部cに関連して、図2はチーズとワインの生産量上位10カ国を示している(2022年)。図2中のa、bとc、dはアメリカ合衆国とフランスのいずれかを表している。図2中でフランスを示す組合せを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

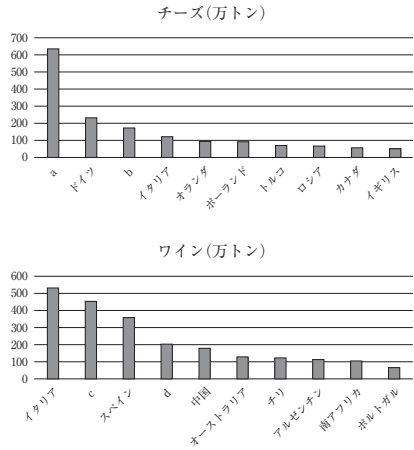


図2

出典：FAOSTATより作成

- (ア) a - c
(イ) a - d
(ウ) b - c
(エ) b - d

問6 下線部dの地中海式農業において生産が盛んな産物の組合せとして、最も適当なものを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

- (ア) なつめやし、綿花
(イ) トウモロコシ、キャッサバ
(ウ) 大麦、えん麦
(エ) オリーブ、オレンジ

問7 下線部eのEU共通農業政策に関する説明について、最も不適当なものを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

- (ア) 域内の主要な農産物には統一価格を設定し、市場介入し買い入れる。
(イ) 農業経営の規模拡大や機械化を促進し、農業の構造改革を進める。
(ウ) 域内農家の競争力を高めるために、域外から流入する農産物に輸入課徴金を課さない。
(エ) 域内農家を保護するために、域内からの農産物輸出に補助金を出す。

問8 下線部fのEU共通農業政策の近年における変化について、最も不適当なものを(ア)～(エ)の中から選びなさい。

- (ア) EU加盟国の施策選択に関する裁量を拡大している。
(イ) EU予算に占める共通農業政策予算の比率が高まっている。
(ウ) 積極的に環境・気候変動への取組みを行う農業者に対して、上乗せ支援を導入している。
(エ) 農業分野での研究、技術、デジタル化を重視し、農業の市場競争力を高めている。

(以上)

2026 年度 入 学 試 験 問 題

地 理

注 意 事 項

- I 試験開始の指示があるまで問題用紙を開いてはいけません。
- II 解答用紙はすべて黒鉛筆(HB)〈シャープペンシルは、HB 0.5 mm 以上の芯であれば使用可〉で記入することになっています。
(万年筆・ボールペン・サインペンなどを使用してはいけません。)
- III 解答用紙右端の出席票に印刷されている受験番号を確認してください。間違いがなければ氏名欄に署名し、切取線から切り離してください。
- IV 試験時間は 60 分です。
- V 問題は 18 ページで大問 4 問です。

マーク記入上の注意

1. 解答欄にマークするときは、HB の黒鉛筆で次の正しい例のように、濃く正確にぬりつぶしてください。

2. マークのしかた

(ア) 正しい例

a 解答が1つの場合、例えばイと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように、マークしてください。

b 解答が2つの場合、例えばイとウと解答するときは

(1)

○	●	○	○	○
○	○	○	○	○

 または

○	○	○	○	○
○	○	○	○	○

 のように各1つずつマークしてください。

(イ) 悪い例

(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 ○印でかこむ。

(2)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 全部をぬりつぶしていない。

(3)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 レ印をつける。

(4)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 1印をつける。

(5)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 1欄に2つ以上マークする。

このような記入をしてはいけません。

3. 一度記入したマークを訂正する場合は、消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。

(1)

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

 のように×印をしても消したことはありません。

4. 解答用紙を折り曲げたり、破ったり、また汚したりしないでください。

〔I〕地震や火山活動、加えて近年の気候変化は私たちの社会に及び、自然災害として認識される。私たちは、過去の出来事を学び今後を想定し、被害を減らす努力を重ねてきた。ここでは、その出来事の地理的な背景の理解と、被害を減らすための地理情報の活用ができるかを問う。

問1 自然災害に関する次の文(1)～(2)の下線部①、②の正誤を判断し、①のみ正しい場合はアを、②のみ正しい場合はイを、①、②とも正しい場合はウを、①、②とも誤っている場合はエをマークしなさい。

(1) 2023年9月に発生したモロッコ地震は、①アフリカプレートとアラビアプレートの境界付近で生じた。②

(2) 2020年代に火山活動を続ける西之島(東京都)は、伊豆・小笠原海溝の①東に位置し、第二次世界大戦時に激しい戦闘の行われた硫黄島(東京都)よりも②北に位置する。

問2 写真1は鹿児島市の住宅地で、写真2は能登半島の海岸付近で、2024年に撮影した景観である。これらの写真に関する(1)と(2)の間に答えなさい。



写真1



写真2

(1) 写真1に見える袋には、火山と共に生活する人々の心を表す呼び名「克□袋」と記されている。□印に隠された文字として、適当なものを(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 岩 (イ) 土 (ウ) 流 (エ) 灰 (オ) 火

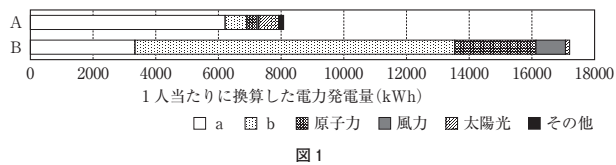
(2) 写真2からは、その年にそこで生じた、または生じている自然現象を読み取ることができる。その自然現象として、最も適当なものを(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 干潮 (イ) 干ばつ (ウ) 地すべり内の陥没
(エ) 地盤沈下 (オ) 地盤の隆起

問3 被害をもたらす熱帯低気圧の①サイクロン、②台風、③ハリケーンの発生は、a アラビア海、b カリブ海、c 南シナ海のいずれかの海域で見られる。熱帯低気圧と海域との対応として適当なものを(ア)～(カ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) ①：a ②：b ③：c (イ) ①：a ②：c ③：b
(ウ) ①：b ②：a ③：c (エ) ①：b ②：c ③：a
(オ) ①：c ②：a ③：b (カ) ①：c ②：b ③：a

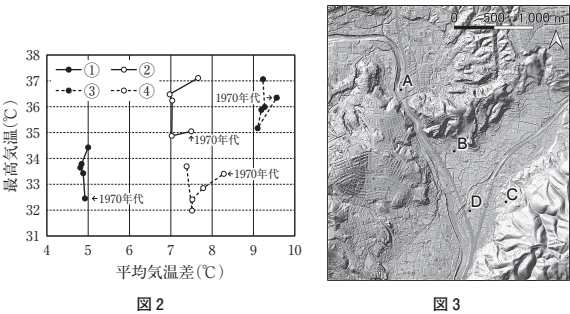
問4 図1は、カナダと日本について2020年の電力発電量(kWh)を種別ごとに1人当りに換算してグラフに表した。グラフのA、Bはカナダか日本のいずれかであり、a、bは火力か水力のいずれかである。カナダと火力との組合せとして適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。



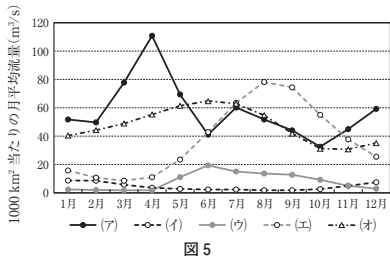
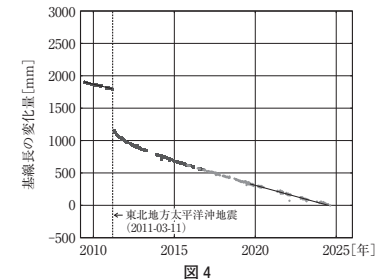
出典：『世界の統計 2024』などにより作成

(ア) Aとa (イ) Aとb (ウ) Bとa (エ) Bとb

問5 図2は4地点のある気温変化を、図3はある地域の地形条件を表す図である。これらの図に関する(1)と(2)の間に答えなさい。



問6 図4はある距離変化を、図5はある流量変化を表す図である。これらの図に関する(1)と(2)の間に、図6の地点を参照して答えなさい。



(1) 図2は、縦軸を最高気温、横軸を平均気温差とし、札幌、東京、那覇、山形について1970年代～2010年代までの各値を繋ぐグラフである。各値は、各年の各指標の値を各年代に対し平均したものである。平均気温差は、日平均最高気温と日平均最低気温の差とした。グラフの①、②、③、④はそれぞれ札幌、東京、那覇、山形のいずれかである。山形のグラフとして適当なものを(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) ① (イ) ② (ウ) ③ (エ) ④

(2) 図3は、大阪府池田市と兵庫県川西市の境界付近を地理院地図で示しており、そこに地点A、B、C、Dを置いた。国土交通省の「重ねるハザードマップ」で、「洪水・内水」の項目を選択した時に、浸水深が最も深いと想定されている地点を、(ア)～(エ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) A (イ) B (ウ) C (エ) D

(1) 図4は、地点aとb間の距離(基線長)の変化を示しており、国土地理院によりVLBI(超長基線電波干渉法)で観測された。2024年現在、地点aとb間の距離は約5744 kmとされる。また基線長の変化量は、最新の観測結果を0 mmとしてプロットしている。図4から2015年以降の年変化量を読み取り、地点aとb間の距離が計算上0となるまでの時間を求め、結果が最も近い値を(ア)～(オ)から選び、その記号をマークしなさい。

(ア) 40 億年 (イ) 8 億年 (ウ) 8200 万年
(エ) 820 万年 (オ) 402 万年

(2) 図5は、阿賀野川の地点d、ユーコン川の地点e、オリノコ川の地点f、アマゾン川の地点g、テージュ川の地点hについて、GRDC(世界河川流量データセンター)から、月平均流量(m³/s)と流域面積を取得し、1000 km²当たりの流量に換算してグラフに表した。阿賀野川の凡例として適当なものを(ア)～(オ)の中から選び、その記号をマークしなさい。

〔Ⅱ〕メルカトル図法に関する次の文を読み、問1～問10に答えなさい。

地球は球体であるため、面積・距離・方位・角度などがすべて正しい平面地図を作ることは不可能である。そこで、その目的・用途に応じた様々な図法(描き方)が考案されてきた。メルカトル図法は、何が正確に表されているかという基準では、正角図法に分類される。では、「角度が正しい」とはどういう意味だろうか。「方位が正しい」との違いは何だろうか。これらをしっかり理解するには、メルカトル図法の特徴を作図段階にまで^{さかのぼ}って確認するのがよい。

ミカンの皮をむくように地球の表面をいくつかの舟形に切り開いたものが **A** の舟形多円錐図法である。各舟形を球体に貼り付ければ、地球儀を作ることができる。ただ、これでは高緯度ほど舟形の間隙が^{あき}大きくなるので、その隙間を埋めるように横方向に拡大し、経度と緯度の目盛り間隔を一定にしたのが **B** の正距円筒図法である。経度と緯度を直交座標として表すことで、経線は等間隔の垂直線、緯線は等間隔の水平線となるが、高緯度ほど横方向への拡大率が大きくなり、地図上の地表の形状が実際のものからかけ離れるという問題が発生する。この問題を解決するため、経線(南北)方向の拡大率を緯線方向(東西)の拡大率に合わせ、どの地点でも角度が正確に表されるようにしたのが **C** のメルカトル図法である。

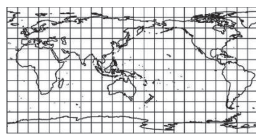


図1

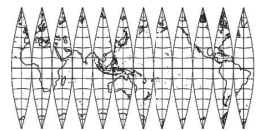


図3

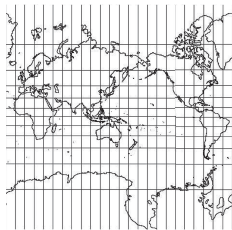


図2

このように、等角航路と大圏航路の違いは「角度の正しさ」と「方位の正しさ」の違いにそのまま対応しているのである。

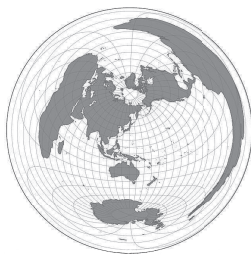


図4



図5

出典:「どこでも方位図法」のウェブサイトより作成(一部改変)

問1 **A** ～ **C** に入る語句(図の番号)の組合せとして正しいものを選び、その記号をマークしなさい。

	A	B	C
(ア)	図1	図2	図3
(イ)	図1	図3	図2
(ウ)	図2	図1	図3
(エ)	図2	図3	図1
(オ)	図3	図1	図2
(カ)	図3	図2	図1

メルカトル図法では、経線が平行であり、正角性の維持のために緯線が適切な間隔で配置されているので、地球上で一定の方位角(真北を0度とした時の時計回り方向の角度)を保ちながら進む等角航路が、地図上で直線として表現される。この性質により羅針盤(方位磁石)を用いた等角航路の維持が容易となったことは、航海術の発展に大きく寄与した。また、角度が正確に表されているため、狭い範囲に限れば、地表の形状が地図上でも正確に表されるという利点を有する^a。例えば、直角交差点は地図上でも直角となる。こうした利点を生かして、今日では、Google マップをはじめとするインターネット地図で、メルカトル図法をもとにしたWebメルカトルが広く採用されている。それは、メルカトル図法がスクロール移動や拡大・縮小に適した特性を持ち、インターネット時代の地図の使い方とよくマッチしているため^bである。

メルカトル図法は以上のような利点を有しているが、欠点も有する。その1つは、高緯度になるほど距離や面積が誇張されて描かれること^cである。例えば緯度60度では距離は約 **D** 倍、面積は約 **E** 倍に拡大されて描かれる。また、極を表現できないため、世界全図を描けない^d。

もう1つの欠点は、南北方向以外の方位が直感的に分かりにくいことである。普通、地図の上が北であるならば、地図の右が東である(緯線方向が東西を示す)と思いこまれがちで、北アメリカ西海岸が東京から真東の方位にあると誤認されやすい。東京から出発して方位磁石が東を指す方向へ進み続けることは、東京から90度の方位角を維持して等角航路を航行していることになり、結果的に北アメリカ西海岸に到着できる。しかし、これでは東京から真東の方位に進んでいることにならない。地理学上、東京から真東の方位に進むとは、東京から見たときの真東(方位角90度)の地点に最短距離(直線)で、すなわち大圏航路^eで進むことを意味する。図4の東京中心の正距方位図法^fを見ると、東京から真東の方位にあるのはハワイやチリだと容易に確かめられる。ところが、図5のホノルル(ハワイ)中心の正距方位図法を見ると、**F** がホノルルの真東の方位にあり、**G** がホノルルの西北西の方位にある。つまり、東京から真東の方位に大圏航路で進む場合、方位角は出発点で90度(真東)であっても、移動するにつれてその方位角は変化していくわけである^g。

問2 **D** ・ **E** に入る語句(数値)の組合せとして正しいものを選び、その記号をマークしなさい。

	D	E
(ア)	1.7	3
(イ)	1.7	5.2
(ウ)	2	4
(エ)	2	8

問3 **F** ・ **G** に入る語句(地名)の組合せとして正しいものを選び、その記号をマークしなさい。

	F	G
(ア)	チリ	東京
(イ)	チリ	コロンビア
(ウ)	東京	チリ
(エ)	東京	コロンビア
(オ)	コロンビア	チリ
(カ)	コロンビア	東京

問4 下線部 a に関して、図1の地図上で、元の球面上で正円(歪みのない完全な円)だったものはどのように描かれるか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 緯度が高いほど縦に伸びた楕円になる。
- (イ) 緯度が高いほど横に伸びた楕円になる。
- (ウ) どの緯度でも同じ形の楕円になるが、大きさのみ変化する。
- (エ) どの緯度でも正円になるが、大きさのみ変化する。

問5 下線部**b**に関して、Google マップではズームレベル(表示の拡大・縮小の段階)によって縮尺が変化するが、Google マップにおける縮尺の特徴として正しいものは次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) どのズームレベルでも地図上の距離と実際の距離の比率は一定である。
(イ) ズームアウト(被写体から遠ざかっていくこと)すると縮尺は小さくなり、より広い範囲が表示される。
(ウ) ズームイン(被写体に近づいていくこと)すると表示される範囲は変わらず、より詳細な情報だけが追加される。
(エ) Google マップではどのズームレベルでも縮尺が常に1:50,000に固定されている。

問6 下線部**c**に関して、メルカトル図法の用途として**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 人口密度図としての利用
(イ) 緯度差の小さい国々の形の把握
(ウ) 地域ごとの気候区分の表示
(エ) 赤道付近の国々の相対的な面積の比較

問7 下線部**d**に関して、メルカトル図法では極を表現できないが、その理由として最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 緯度が高くなるほど面積が圧縮され、極地が点になってしまうため。
(イ) メルカトル図法は球面ではなく円錐面に投影するため、極が切り取られるから。
(ウ) メルカトル図法では緯度90度(極)での拡大率が無限大になるため、地図上に表現できないから。
(エ) 極はすべての経線が交わる特殊な点のため、どの場所に描くべきか決められないから。

〔Ⅲ〕 温帯気候に関連する次の文を読み、問1～問3に答え、その記号をマークしなさい。

ケッペンの気候区分では、温帯は最寒月の平均気温が -3°C 以上 18°C 未満のものとされており、大きくみると地中海性気候(Cs)、温暖冬季少雨気候(Cw)、温暖湿潤気候(Cfa)、西岸海洋性気候(Cfb)に区分される。

地中海性気候の夏は(1)の影響を受けて乾燥するが、冬は亜寒帯低圧帯や(2)の影響を受けて湿潤となる。(1)の影響を受けることから南半球ではケープタウン、パースともにほぼ同緯度の南緯(3)度付近に位置する。

温暖冬季少雨気候は低緯度の山岳地域や高原地域、サバナ気候の高緯度側に分布する。サバナ気候の高緯度側では、夏は(4)と熱帯低気圧の影響で雨が多く、冬は(1)の影響で乾燥する。インド北部や中国東部では、夏に海洋から吹く(5)の影響で多雨、冬は乾燥した(5)の影響で少雨となる。植生はツバキやカシなどの(6)が中心である。

温暖湿潤気候は中緯度帯でみられる温帯低気圧などの影響で1年を通じて降水がみられる。日本の多くはこの気候区に含まれる。土壌は主に(7)で、植生は低緯度側が(6)、高緯度側が(8)と針葉樹の混合林となるが、降水量の少ないところでは温帯草原がみられる。

西岸海洋性気候は地中海性気候の高緯度側に分布する。通年で温和な気候で、森林の植生では主に(8)がみられる。ヨーロッパのこの気候区では伝統的に混合農業と酪農が発達したが、一部には冷涼な地域も含まれるため栽培される品種は一様ではない。

問8 下線部**e**に関して、メルカトル図法の地図上に大圏航路を記入すると、どのように描かれるか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 赤道上や経線上を通る場合を除き、北半球では下(南極点側)に凸、南半球では上(北極点側)に凸の曲線として描かれる。
(イ) 赤道上や経線上を通る場合を除き、北半球では上(北極点側)に凸、南半球では下(南極点側)に凸の曲線として描かれる。
(ウ) すべての大圏航路が上に凸の曲線として描かれる。
(エ) すべての大圏航路が下に凸の曲線として描かれる。

問9 下線部**f**に関して、正距方位図法の特徴として**最も不適当なもの**を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 地図の中心と任意の地点を結んだ直線は大圏航路を表している。
(イ) 世界全図の場合、直径約2万キロメートルを示す円になる。
(ウ) 外周は中心の対蹠点を表す。
(エ) 極を中心にとすると、緯線は等間隔の同心円になり、経線は放射状になる。

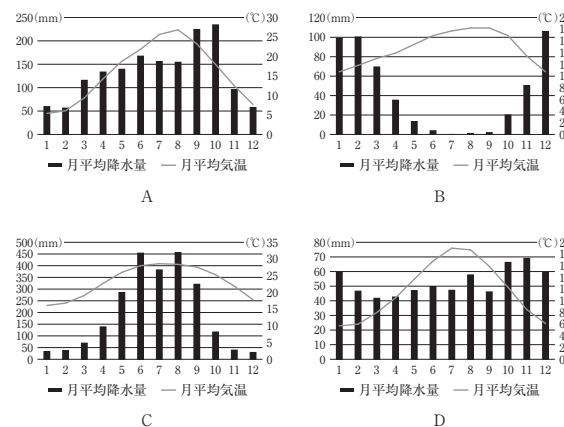
問10 下線部**g**に関して、東京から真東の方位に大圏航路で進む旅行者が、赤道直下で向いている方位として正しいのは次のいずれか。最も適当なものを選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 東 (イ) 南 (ウ) 北東 (エ) 南東

問1 文中の(1)～(8)に当てはまる語句として、最も適当なものを選びなさい。

- (ア) 極高圧帯 (イ) 熱帯収束帯 (ウ) 亜熱帯高圧帯
(エ) 季節風 (オ) 偏西風 (カ) 貿易風
(キ) 常緑広葉樹 (ク) 落葉広葉樹 (ケ) 褐色森林土
(コ) 赤黄色土 (サ) 栗色土 (シ) 30
(ス) 40 (セ) 50

問2 下線部**a**に関して、次の図は東京、ホンコン(香港)、サンフランシスコ、ロンドンの雨温図である。それぞれの組合せとして最も適当なものを選びなさい。



図

出典：気象庁データより作成

- (ア) A：ホンコン(香港) B：ロンドン
C：東京 D：サンフランシスコ
- (イ) A：ロンドン B：東京
C：サンフランシスコ D：ホンコン(香港)
- (ウ) A：東京 B：サンフランシスコ
C：ホンコン(香港) D：ロンドン
- (エ) A：サンフランシスコ B：ホンコン(香港)
C：ロンドン D：東京

問3 下線部bに関して、北ドイツ平原の農作物として最も不適当なものを選びなさい。

- (ア) ライ麦 (イ) ブドウ (ウ) ジャガイモ (エ) てんさい

- (6) パプアニューギニアは、世界第1位の面積を持つ島であるニューギニア島の東半分とその周辺の島々からなる。金・銅鉱・石油等の鉱物資源に恵まれた資源国で、それらの採取が同国経済の中心的役割を担っている。近年は日本企業も参加したプロジェクトを通じて液化天然ガス(LNG)の増産が進められている。

〔B〕 太平洋赤道域で見られる気候変動現象に関する次の文章を読み、問1～問4に答えなさい。

① 現象は、数年に1度、太平洋赤道域の東部で海面水温が高くなり、1年程度継続する現象である。

太平洋赤道域では、通常、1年を通じて東から西へ貿易風が吹いているため、西太平洋域のインドネシア付近には暖かい海水が集まる一方で、東太平洋域のペルー沖では不足した海水を補おうとして深層から栄養分(栄養塩類)の豊富な冷たい海水が上昇してくる。この②が③の繁殖を促し、それを餌とする④の繁殖を支え、ペルー沖を世界有数の漁場にしている。ところが、何らかの原因でこの貿易風が弱まると、通常時は西太平洋域に吹き寄せられていた暖かい海水が東方へ広がっていく。その結果、東太平洋域の海面水温が通常よりも上がり、②の勢いが弱まることで栄養分が十分に供給されなくなり、③が減少して、④の数も減少する。また、通常は乾燥している南米大陸西岸の海岸砂漠地帯で雨が多くなり、大雨による洪水被害が発生することもある。

日本でも①現象の影響は現れる。通常、日本の夏が暑くなるのは、海面水温の高い西太平洋域で強い上昇気流が生じ、それに伴って積乱雲が発達し、周囲の空気が循環し、太平洋⑤気圧が日本の上空まで広がるためである。ところが、①現象が発生すると、西太平洋域の暖かい海水が東に移動するため、積乱雲の活動が活発な場所も東にずれ、太平洋⑤気圧も東にずれる。その結果、日本は夏季に太平洋⑤気圧の影響を受けにくくなり、気温が⑥くなる傾向がある。また、台風の進路が変化

〔IV〕 次の問題〔A〕〔B〕に答えなさい。

〔A〕 環太平洋地域の地誌に関して述べた次の文(1)～(6)の2つの下線部①、②の正誤を判断し、①のみ正しい場合にはアを、②のみ正しい場合にはイを、①、②ともに正しい場合にはウを、①、②とも誤っている場合にはエをマークしなさい。

- (1) 地球を水陸の分布から二分したとき、海洋の面積ができるだけ広がるようにとった半球を水半球といい、水半球では海洋と陸地の面積比は約9対1になる。水半球の極はニュージーランド北東海域に位置する。^①
- (2) 太平洋の周縁には、南アメリカ大陸沿岸から北アメリカ、アジアを経て、オセアニア方面へと反時計回りに、いくつもの主な海溝が連なっている。これを順にたどると、「チリ海溝→ペルー海溝→中央アメリカ海溝→プエルトリコ海溝→千島・カムチャッカ海溝→日本海溝→伊豆・小笠原海溝→アリューシャン海溝→トンガ海溝→ケルマデック海溝」となる。^②
- (3) サンアンドレアス断層は、太平洋プレートと北アメリカプレートの境界に位置するトランスフォーム断層である。カリフォルニア州は、サンアンドレアス断層を含む複数の活断層を抱えており、アメリカ合衆国の地震多発地域の1つとなっている。^①
- (4) 北太平洋にあるビキニ環礁ではドイツによって、南太平洋にあるマルロア環礁ではフランスによって、繰り返し核実験が行われた。1954年にビキニ環礁で行われた核実験では、日本の漁船「第五福竜丸」の乗組員などが被曝した。^②
- (5) マオリはニュージーランドの先住民で、独自の言語と文化を持つ。1840年のワイタング条約で土地の所有権と権利が保障されたが、解釈の違いや違反により多くの土地が奪われ、社会的不平等が生じた。現在、政府は土地の返還や補償を進めている。フラはマオリの伝統舞踊であり、特に「オールブラックス」の愛称で知られる15人制ラグビーの同国男子代表チームが試合前に披露することで世界的に有名になった。^②

し、日本に大雨をもたらすこともある。

問1 ①に入れるのに最も適当な語句を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) フェーン (イ) ラニーニャ
(ウ) エルニーニョ (エ) ヒートアイランド

問2 ②に入れるのに最も適当な語句を選び、その記号をマークしなさい。

- (ア) 潮目 (イ) 伏流 (ウ) 遡上流 (エ) 湧昇流

問3 ③と④に入る語句の組合せとして正しいものを選び、その記号をマークしなさい。

	③	④
(ア)	フィッシュミール	アンチョビ(カタクチイワシ)
(イ)	フィッシュミール	スケトウダラ
(ウ)	プランクトン	アンチョビ(カタクチイワシ)
(エ)	プランクトン	スケトウダラ

問4 ⑤と⑥に入る語句の組合せとして正しいものを選び、その記号をマークしなさい。

	⑤	⑥
(ア)	高	高
(イ)	高	低
(ウ)	低	高
(エ)	低	低

(以上)