



選択問題紙

経営学部1部（経営情報学科）

法学部1・2部

2023年2月11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	2～8	水色
世界史 B	10～15	緑色
地理 B	16～25	紫色
政治・経済	26～35	桃色
数学	36～38	黄色

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。

— 以下は数学を選択する受験者のみに関する注意である。 —

6. 数学の解答用紙は表裏両面である。数学の解答用紙には答えだけでなく、導出の過程も記入すること。

問題 1, 2 は必須で、問題 3, 4, 5 については、これらの中から1問を選択し、解答用紙の の中に選択した問題の番号を記入すること。

地理 B

1

次の図1と図2を見て、下記の設問に答えよ。

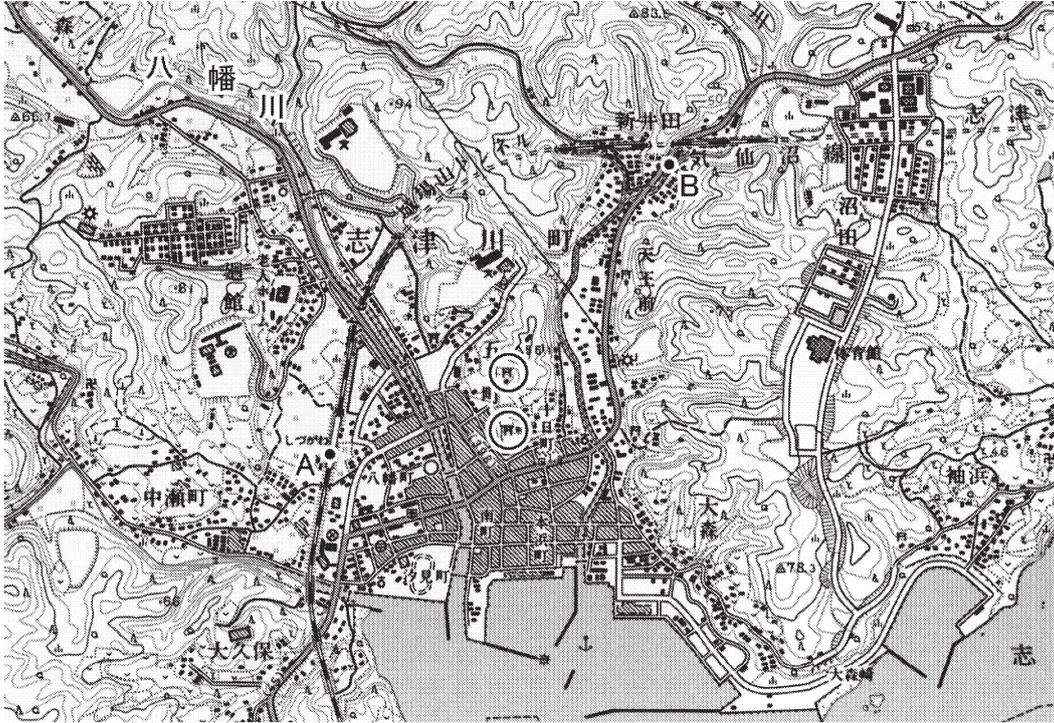


図1

(2万5000分の1地形図「志津川」の一部, 2001年修正, 原寸, 一部改変)

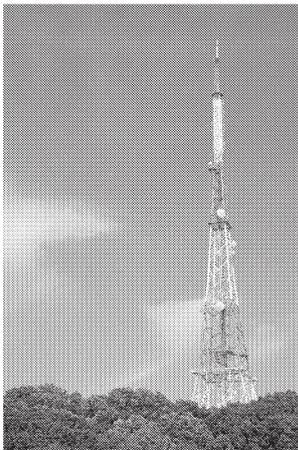


図2

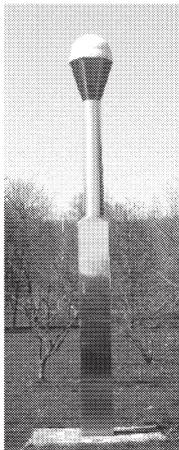
(2万5000分の1地形図「志津川」の一部, 2014年修正, 原寸, 一部改変)

問1 以下の(1)～(5)の設問に答えよ。

- (1) 地形図を発行している国土交通省所管の機関名を漢字5文字で答えよ。
- (2) 図1や図2が採用している図法の名称としてもっとも適当なものを次の1～4から一つ選び、番号で答えよ。
 - 1. ホモロサイン図法 2. モルワイデ図法 3. ボンヌ図法
 - 4. ユニバーサル横メルカトル図法
- (3) 図1中の地点Aから地点Bまでの直線距離を計測したところ6cmであった。地点A・B間の実際の直線距離を答えよ。
() km
- (4) 図2中の地点Cの標高を答えよ。
() m
- (5) 図2中の円D内の地図記号で表された地物としてもっとも適当なものを、次の写真1中のア～エから一つ選び、記号で答えよ。



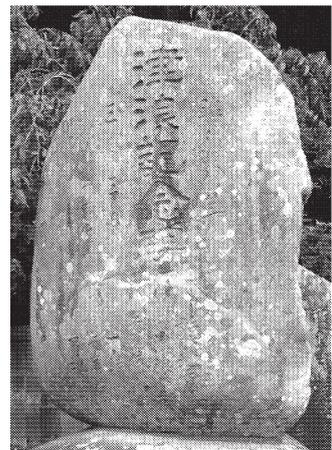
ア



イ



ウ



エ

写真1

写真ア：barman/PIXTA
 編集部注：著作権の都合により、類似の写真と差し替えています。

問2 図1と図2に示される「志津川」地区は、三陸海岸の一角に位置する。この海岸に代表される、起伏の大きな山地が海面下に沈んでできた海岸地形の名称を5文字で答えよ。

問3 2011年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震により、この地域を含む三陸海岸の広範囲で甚大な津波被害が生じた。これに関連して以下の(1)～(4)の設問に答えよ。

- (1) この災害の一般名称を漢字6文字で答えよ。
- (2) この地震の震源は、2枚のプレート境界付近で発生した。2枚のプレートの組み合わせとしてもっとも適当なものを次の1～4から一つ選び、番号で答えよ。
 1. 太平洋プレート/北米プレート
 2. 太平洋プレート/ユーラシアプレート
 3. フィリピン海プレート/北米プレート
 4. フィリピン海プレート/ユーラシアプレート
- (3) この地震の震源となった2枚のプレート境界付近の海底には、細長く深い凹地状の地形がみられる。この地形の名称を漢字2文字で答えよ。
- (4) この地域は、1896年や1933年にも、2011年と同じ三陸海岸沖を震源とする地震が発生し、大きな津波被害を経験している。このほか、1960年には、日本からはるか離れた地域を震源とする地震であったにもかかわらず、その地震で発生した津波が約一日かけて三陸海岸に到達して被害を及ぼした。この地震の名称としてもっとも適当なものを次の1～4から一つ選び、番号を答えよ。
 1. リスボン地震
 2. カリフォルニア地震
 3. チリ地震
 4. カンタベリー地震

問4 図1と図2に関して述べた下記の1～6の文章のうち、誤っているものを3つ選び、番号で答えよ。ただし、順番は問わない。

1. 2001年頃の八幡川河口付近の市街地は川の東西に広がっていた。
2. 2014年頃にみられる漁港の破壊の原因として津波の可能性が考えられる。
3. 2014年頃の小・中学校、高等学校のグラウンドにみられる建物は、仮設住宅の可能性はない。
4. 2014年の時点でJR気仙沼線の志津川駅はもとの場所で営業を再開している。
5. 2001年頃の町役場は八幡川の西に位置していたが、2014年頃には地図中の別の場所に移転した。
6. 2001年頃の地図中、円で囲んだ2つの神社はいずれも標高10m未満の低地に位置しているため、津波によって甚大な被害を受けたと考えられる。

2

気候区分や土壌に関する次の文章を読み、下記の設問に答えよ。

世界には様々な気候がある。ケッペンの気候区分では、これを樹林のある気候と樹林のない気候に大きく分けている(高山気候区を除く)。さらに、気温などを基準に気候帯を分け、世界は5つの気候帯に区分される。

樹林のない気候は、寒帯と乾燥帯に分かれる。前者には最暖月の平均気温が0℃以上10℃未満の(ア)気候と、最暖月の平均気温が0℃未満の(イ)気候が含まれる。乾燥帯は年降水量によってステップ気候と、(ウ)気候に分かれる。ステップ気候には、ウクライナに分布する(あ)が広がる地域や、北アメリカのロッキー山脈東部に広がる台地状の大平原である(エ)も含まれる。

樹林のある気候は大きく熱帯・温帯・亜寒帯に分かれる。熱帯はこの中でも最寒月平均気温が(オ)℃以上の気候帯である。熱帯はいくつかの気候区に分かれるが、このうち雨季と乾季の区別が明瞭なものは(カ)気候と呼ばれ、コーヒーや綿花などの栽培が盛んである。オリノコ川流域の(カ)型草原である(キ)が広がる地域もこの気候区に属する。赤道に最も近い高温多湿の地域に分布するのは熱帯雨林気候である。この気候区には、南アメリカのアマゾン盆地に分布する熱帯雨林である(ク)が含まれる。

温帯には、地中海性気候や温帯冬季少雨気候、温暖湿潤気候、西岸海洋性気候が含まれ、それぞれ気温や降水量で区分されている。このうち、地中海性気候地域には、夏の厳しい乾燥に対応した硬葉樹林が広がる。コメの栽培が盛んなのは温帯冬季少雨気候地域や温暖湿潤気候地域である。

冬の寒さが厳しい冷帯(亜寒帯)では樹種が少ない針葉樹林である(ケ)が分布するが、混合林気候とされる地域では落葉広葉樹がみられる。冷帯湿潤気候地域の南部では夏季は比較的高温になり、春小麦の栽培、地力の消耗を抑える輪作や牧畜を組み合わせた混合農業、酪農が見られる。

土壌の性質は、多くの場合、植生と気候の違いに対応している。気候の影響を強く受けて生成された土壌を(コ)土壌という。世界の土壌分布をみるとこのことがよくわかる。(カ)気候地域や熱帯モンスーン気候地域は(イ)ができ、亜寒帯では、低温の為に植物の分解が遅くなり、酸性の強い(ウ)ができる。いっぽう、気候や植生よりも、母材となる岩石や、地形・地下水の影響を強く受けて生成する土壌もある。これを(サ)土壌と呼ぶ。(サ)土壌には、ブラジル高原南部に分布する(え)、玄武岩が風化したインド・デカン高原の(お)などがある。

問1 文章中の(ア)～(サ)にあてはまる適切な語句や数値を答えよ。ただし、同じ記号には同じ語句が入る。

地

問2 文章中の（あ）～（お）にあてはまる土壌はそれぞれ何か。以下の1～8からそれぞれ一つずつ選び、番号で答えよ。

- 1. ラトソル 2. ポドゾル 3. テラロッサ 4. レグール 5. プレーリー土
- 6. テラローシャ 7. 栗色土 8. チェルノーゼム

問3 下線部①に関し、次の表は2019年のコーヒー豆の各国別生産量上位5位までを順に並べたものである。表中の（A）と（B）にあてはまる国名をそれぞれ答えよ。

表

国名	生産量（千トン）
ブラジル	3,009
（A）	1,684
（B）	885
インドネシア	761
エチオピア	483

出典：『世界国勢図会 2021/22』

問4 下線部②と③を、ケッペンの気候区分の記号でそれぞれ表記せよ。

3 水産業に関する次の文章を読み、下記の設問に答えよ。

かつての日本は世界で有数の漁業国であったが、各国による（ア）海里を範囲とする排他的経済水域^①の設定によって（イ）漁業の漁獲量が減少し、また、1980年～90年代には乱獲や海水温の変化の影響でいわし類などが影響を受け、（ウ）漁業の漁獲量が減少した。

海洋のなかでも、大陸棚^②が分布する浅い海域は、魚の餌となるプランクトンが豊富であり良い漁場となっている。日本は世界の主要な漁場^③のうち太平洋北西部漁場に囲まれている。日本列島周辺の太平洋には暖流の（エ）海流や寒流の（オ）海流、いっぽう日本海には暖流の（カ）海流や寒流の（キ）海流が流れ、暖流と寒流が接する（ク）にはプランクトンが集まり格好の漁場となっている。2020年の日本の主な漁港別の年間水揚げ高の上位3港は、千葉県の（ケ）港（27.2万t）、北海道の（コ）港（19.2万t）、静岡県 of （サ）港（15.1万t）となっている。

養殖業を含まない2019年の世界の漁獲量では、（シ）が1国で世界全体の15.1%の漁獲量をあげている他、インドネシア、インド、ロシアと続き、アンチョビ^④（かたくちいわし）の漁獲が多い南米の（ス）が第5位であり、日本は第8位になっている。

問1 （ア）～（ス）にあてはまるもっとも適切な語句または数字を答えよ。

問2 下線部①について、「排他的経済水域」の略称をアルファベット3文字で答えよ。

問3 下線部②について、「大陸棚」のうち、とくに水深の浅い部分を何というか答えよ。

問4 下線部③について、「世界の主要な漁場」のうち、(A) 北海を中心に大陸棚があり、寒流の東グリーンランド海流と暖流の北大西洋海流が流れる漁場名と、(B) ニューファンドランド島周辺にあり、暖流のメキシコ湾流と寒流のラブラドル海流が流れる漁場名を、それぞれ答えよ。

問5 下線部④について、「アンチョビ」を原料として飼料や肥料のために輸出用に加工されたものを何というか、その名称をカタカナ8文字で答えよ。

地

4 南アジアに関する下記の設問に答えよ。

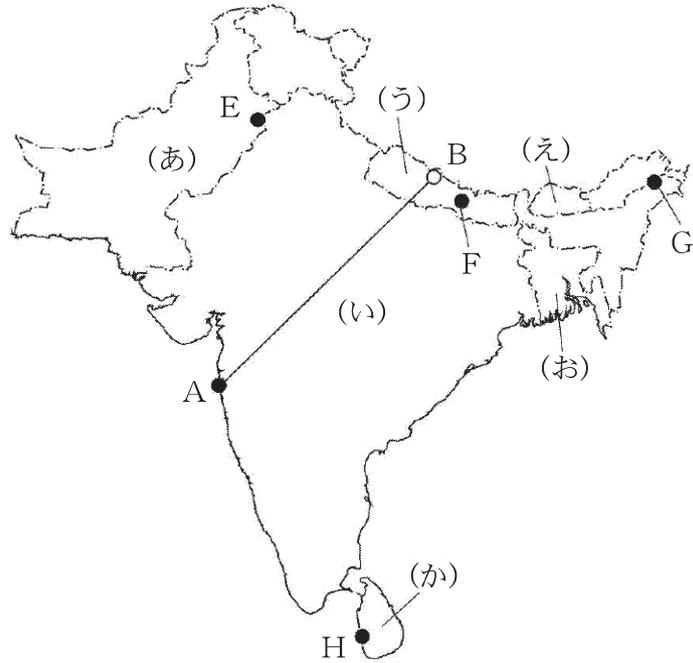


図1

問1 次の図2中のア～ウのいずれかは、図1中の線 A (●) - B (○) に沿った地形断面図を示したものである。この地形断面図として最も適当なものを、ア～ウから一つ選び、記号で答えよ。なお、地形断面図の高さは強調して表現してある。

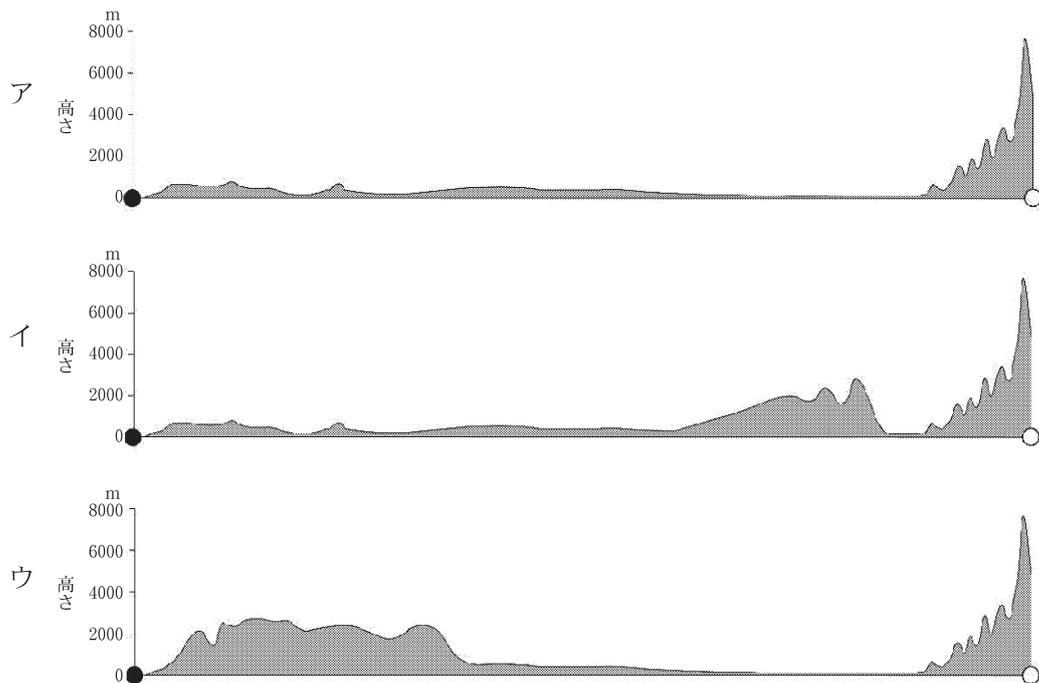
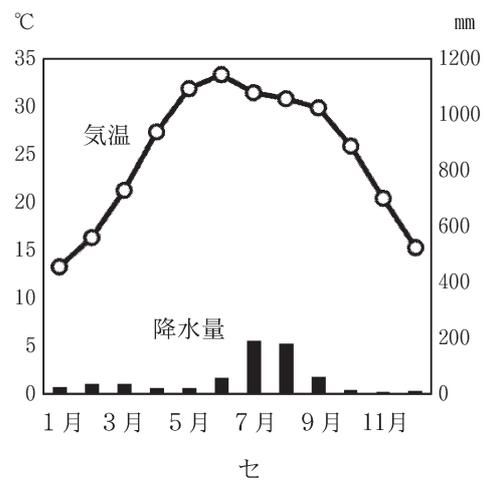
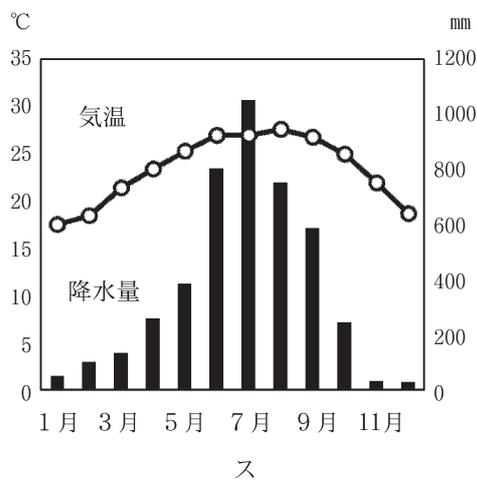
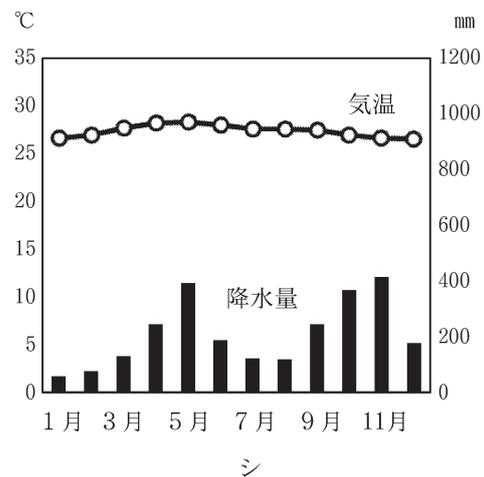
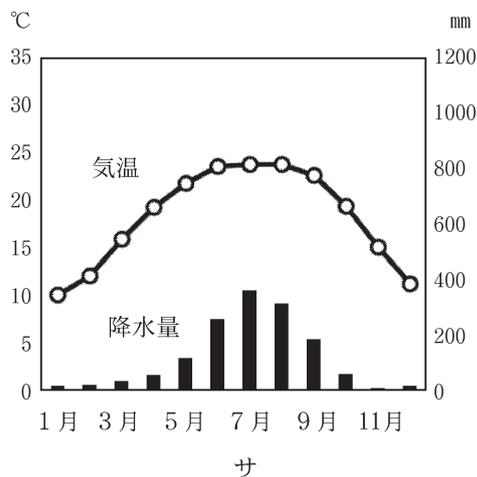


図2

問2 ヒマラヤ山脈について述べた次の文章中の（カ）～（ケ）にあてはまる最も適当な語を答えよ。ただし、同じ記号には同じ語が入る。

ヒマラヤ山脈は、（カ）プレートとインド・オーストラリアプレートとの狭まる境界のうち（キ）帯に形成されたものである。このような（キ）帯では多くの断層が形成され、一般的には圧縮力が働くため、垂直方向にずれる場合には、（ク）断層となることが多い。ヒマラヤ山脈より南側のインド半島は、かつてアフリカ大陸や南極大陸などと共にパンゲア大陸の南部を構成していた（ケ）大陸の一部をなしていたものであり、地形的には安定陸塊の楕状地となっている。

問3 次の図3中のサ～セは、図1中のE～H（ラホール、カトマンズ、パッシグハット、コロンボ）のいずれかの地点における雨温図である。これらの地点に該当する雨温図として適当なものを、サ～セのうちからそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。



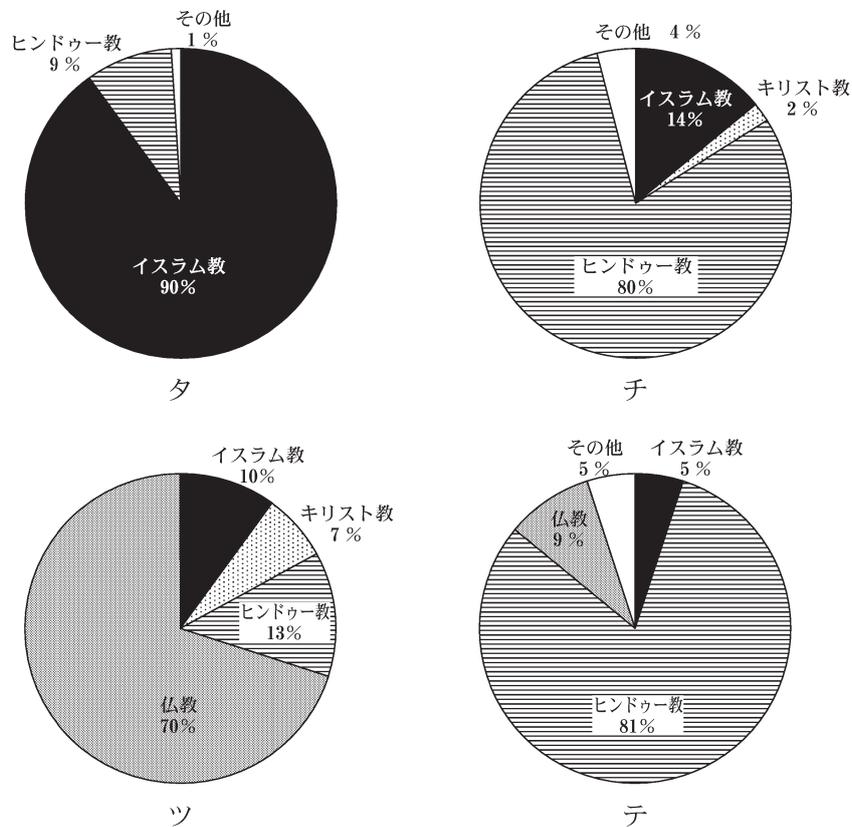
(出典) WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

図3

問4 次の1～4の文章は、インド、スリランカ、パキスタン、バングラデシュのいずれかの国における農業について述べたものである。これらの国に該当する文章として適当なものを1～4からそれぞれ一つずつ選び、番号で答えよ。

1. 1960年代に、緑の革命と呼ばれる高収量品種の導入を中心とした技術革新を行い、農業生産が飛躍的に増加した。また、1970年代後半から乳牛の品種改良が進み、酪農協同組合が設立されたことで、白い革命と呼ばれる生乳の生産急増がもたらされた。
2. 農地の4分の3は灌漑によって潤されている。かつては遊牧民が利用していただけのやせた土地が、二毛作が可能な肥沃な土地に生まれ変わった。
3. 農業の中心は水田稲作である。一方、植民地時代のプランテーションの影響が残っており、標高200m程度まではココナッツ、標高500mまでは天然ゴム、それ以上の標高では茶の生産が盛んである。
4. 主要農産物は米およびジュート、茶である。井戸の普及や改良種の普及により、米の二期作や三期作の可能な地域も増加しており、2019年の米の生産量は世界第4位である。

問5 次の図4中のタ～テは、インド、スリランカ、ネパール、バングラデシュのいずれかの国における宗教別人口割合を示したものである。これらの国に該当するものとして適当なものを、タ～テのうちからそれぞれ一つずつ選び、記号で答えよ。



出典：外務省ホームページ他

図4

問6 次の写真1は、図1中の(あ)～(か)のいずれかの国における民族衣装をまとった人々を撮影したものである。その該当する国名を答えよ。また、図1中におけるその国の位置を(あ)～(か)から一つ選び、記号で答えよ。



写真1