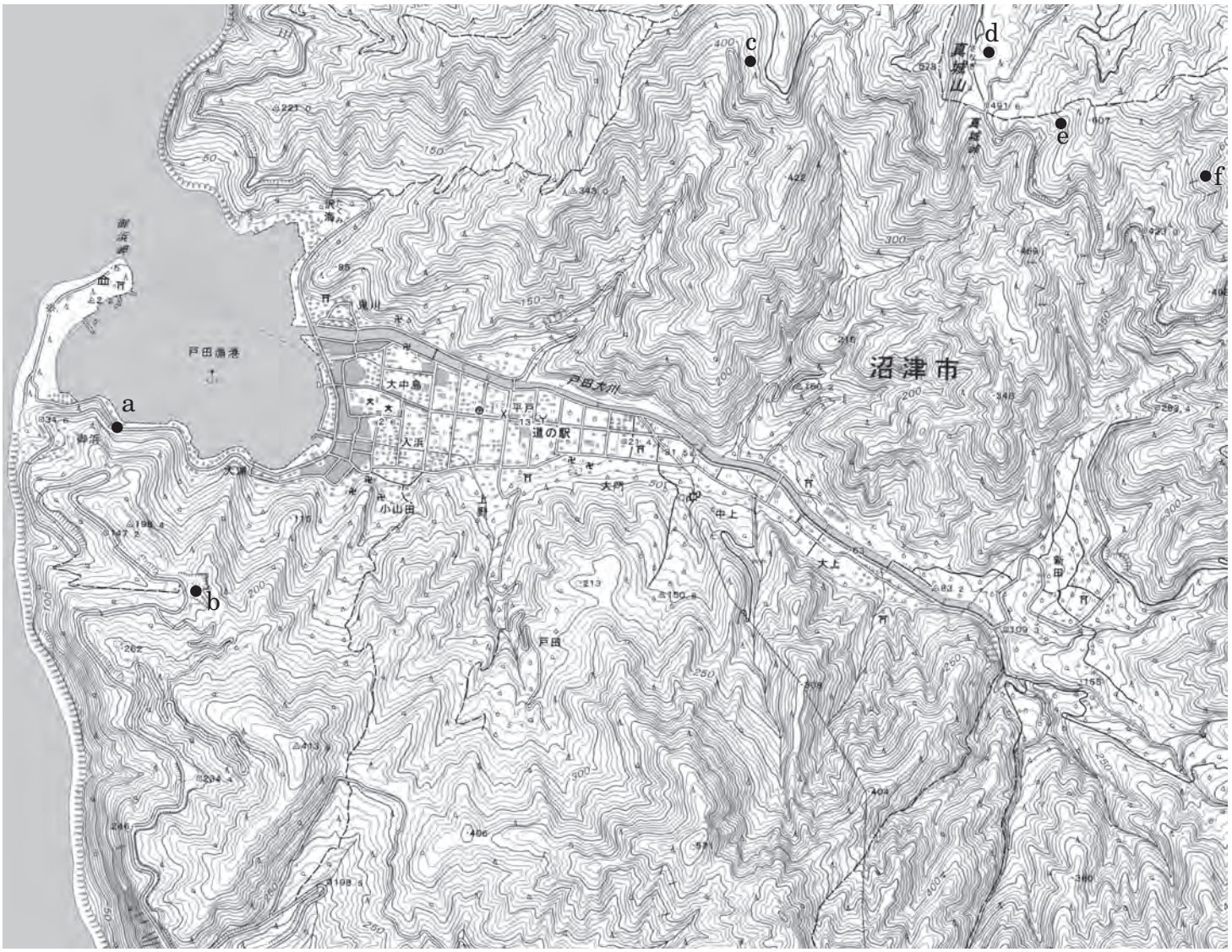
地　理

地　理

第１問　次の**図１**は静岡県沼津市の一部を示した地形図である。**図１**および静岡県に関するあとの問い(**問１～７**)に答えなさい。



(国土地理院発行，２万５千分の１「達磨山」，平成 28 年，90％縮小)

図１

問１　**図１**中に見られる地図記号として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。

[1]

①　警察署　　②　消防署　　③　森林管理署　　④　税務署

問２　**図１**の地域は駿河湾に面した海岸まで山地が迫り険しい地形となり，海岸付近の道路も縫うように曲がりくねっている。**図１**中のａ，ｂの地点の比高として最も近い数値を，次の①～④のうちから一つ選べ。 2

①　170m　　②　220m　　③　270m　　④　320m

問３　**図１**中の「御浜岬」付近の地形として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 3

①　三角州　　②　三角江　　③　砂嘴　　④　砂州

問４　**図１**中のｃ～ｆの地点のうち，「戸田大川」の集水域でない地点を，次の①～④のうちから一つ選べ。 4

①　ｃ　　②　ｄ　　③　ｅ　　④　ｆ

問５　**図１**中の「新田」付近について述べた文として**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選べ。 5

①　河川の合流地点付近に位置し水利が豊かであり，水田が広がっている。
②　**図１**中においてこの集落より東側に人家のまとまった地域は見られない。
③　新田付近の河川沿いには人工堤防が見られず，上流部に堰が設けられている。
④　新田を貫通する道路沿いに民家が列状に建てられている。

問６　**図１**中には多数の果樹園の記号が見られ，ほとんどは特産のミカン畑である。次の**表１**は，静岡県と同じくミカンの生産量が多い愛媛県，和歌山県の農業産出額に関する統計である。**表１**中のア～ウと県名の正しい組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 6

表１

	米	野　菜	果　実
ア	76	162	637
イ	135	203	497
ウ	183	637	304

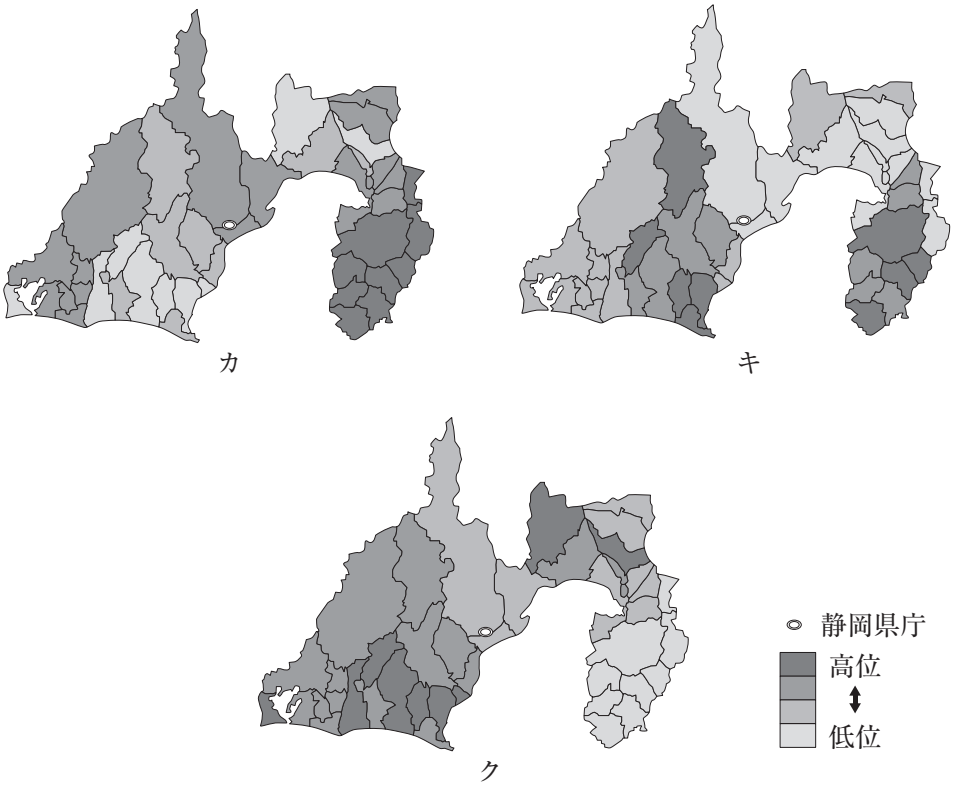
単位は億円。統計は 2015 年。

（『データでみる県勢　2018 年版』により作成）

	①	②	③	④	⑤	⑥
静岡県	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
愛媛県	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
和歌山県	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

問７　次の**図２**は，静岡県内の各市町における産業別人口割合の高低を示したものである。第１次産業～第３次産業とカ～クとの適当な組合せを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。

7



※従業地における人口。

統計は 2015 年。

（『国勢調査』により作成）

図２

	①	②	③	④	⑤	⑥
第１次産業	カ	カ	キ	キ	ク	ク
第２次産業	キ	ク	カ	ク	カ	キ
第３次産業	ク	キ	ク	カ	キ	カ

第２問　世界の農林水産業に関するあとの問い(問１～７)に答えなさい。

問１　**図１**は乾燥した気候が分布する西アジアの一部である。**図１**中のａ，ｂの地域の農牧業について説明した文の正誤の組合せとして最も適当なものを，下の①～④のうちから一つ選べ。

8

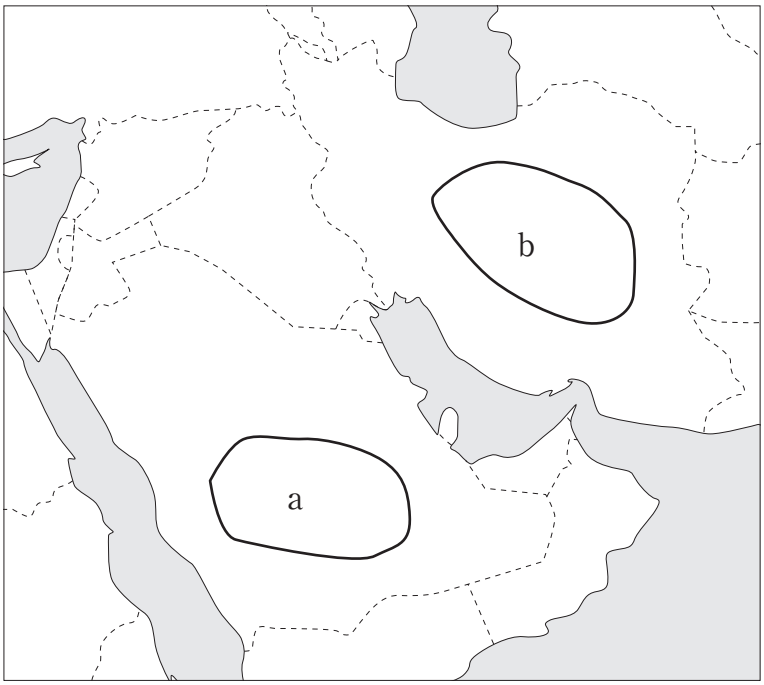


図１

ａ　近代的な設備で地下水をくみ上げる灌漑農業が発達し，小麦の自給率は100％を維持している。

ｂ　伝統的な地下水路であるフォガラを利用し，ナツメヤシなどの栽培が行われている。

	①	②	③	④
a	正	正	誤	誤
b	正	誤	正	誤

問２　ヨーロッパの北西部では商業的農業が発達した。次の**表１**はヨーロッパの北西部３か国の主要農産物の生産量であり，ア～ウはイギリス，ドイツ，フランスのいずれかである。国名とア～ウとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 9

表１

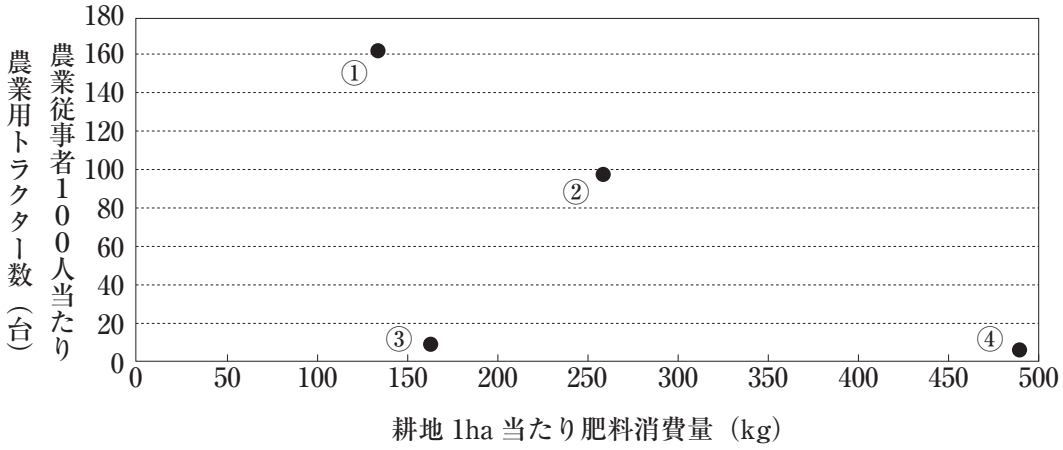
	小　麦	バレイショ	テンサイ
ア	1,661	591	943
イ	3,895	809	3,784
ウ	2,778	1,161	2,795

単位は万トン。統計は 2014 年。

（『データブック　オブ・ザ・ワールド 2018 年版』により作成）

	①	②	③	④	⑤	⑥
イギリス	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
ドイツ	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
フランス	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

問３　次の**図２**は，アメリカ合衆国，中国，日本，ブラジルについて，農業従事者 100 人当たり農業用トラクター数と，耕地 1ha 当たり肥料消費量を示したものである。日本に該当するものを，**図２**中の①～④のうちから一つ選べ。 10



中国は台湾を含む。統計は，農業用トラクターが 2002 ～ 09 年，肥料消費量が 2014 年。

（『世界国勢図会 2017/18 年版』などにより作成）

図２

問４　南半球の国々の中には，企業的な牧畜が発達した国もある。次の**表２**は牛肉の輸出上位国，**表３**は羊毛の輸出上位国を示したものであり，**表２**，**３**中のカ～クはオーストラリア，ニュージーランド，ブラジルのいずれかである。国名とカ～クとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 **11**

表２

国　名	万ｔ
カ	168
インド	156
キ	150
アメリカ合衆国	109
ク	48

表３

国　名	千ｔ
キ	346
ク	133
南アフリカ共和国	46
イギリス	38
ドイツ	23

統計は 2013 年。

（『データブック　オブ・ザ・ワールド　2018 年版』により作成）

	①	②	③	④	⑤	⑥
オーストラリア	カ	カ	キ	キ	ク	ク
ニュージーランド	キ	ク	カ	ク	カ	キ
ブラジル	ク	キ	ク	カ	キ	カ

問５　農林水産物を輸入している国が，その輸入分を自国で生産するとしたら必要となる水の量を換算したものを仮想水という。次の**図３**は，日本の仮想水輸入先上位５か国のうち４か国を示したものである。図に示されていない１か国に該当するものを，**図３**中の①～④のうちから一つ選べ。 12

統計は 2005 年。

（環境省ホームページにより作成）

図３

問６　次の**図４**は，世界の主な漁場について示している。**図４**中のサ～セの漁場のうち，シの漁場について述べた文として最も適当なものを，下の①～④のうちから一つ選べ。 13

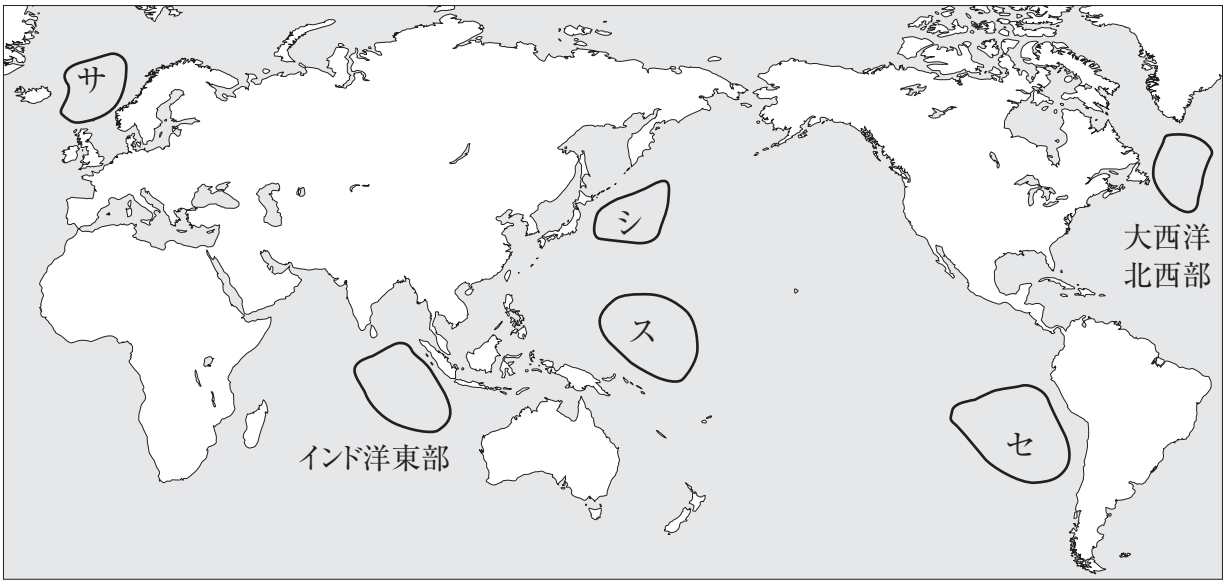


図４

①　暖流と寒流がぶつかる海域のため魚種が豊富で，漁獲量は他の漁場より大きい。

②　暖流と寒流がぶつかる海域で，特に海底が浅いバンクが好漁場となっている。

③　温暖な海域であり，回遊魚であるマグロ・カジキ類の漁獲が中心である。

④　イワシ類の漁獲が中心であるが，海水温の変動で漁獲量は不安定になりやすい。

問７　次の**表４**は世界の木材伐採量上位国，**表５**は世界の木材輸出量上位国について示している。**表４**，**５**について述べた文として**適当でないもの**を，下の①～④のうちから一つ選べ。

14

表４

国　名	百万 m^3
アメリカ合衆国	402
インド	356
中　国	338
ブラジル	254
ロシア	214

表５

国　名	万 m^3
ロシア	4,647
カナダ	4,017
アメリカ合衆国	1,854
ニュージーランド	1,648
スウェーデン	1,362

統計は 2016 年。

（『データブック　オブ・ザ・ワールド　2018 年版』により作成）

①　アメリカ合衆国の原木の多くは，パルプ・製紙の原料などに加工される。

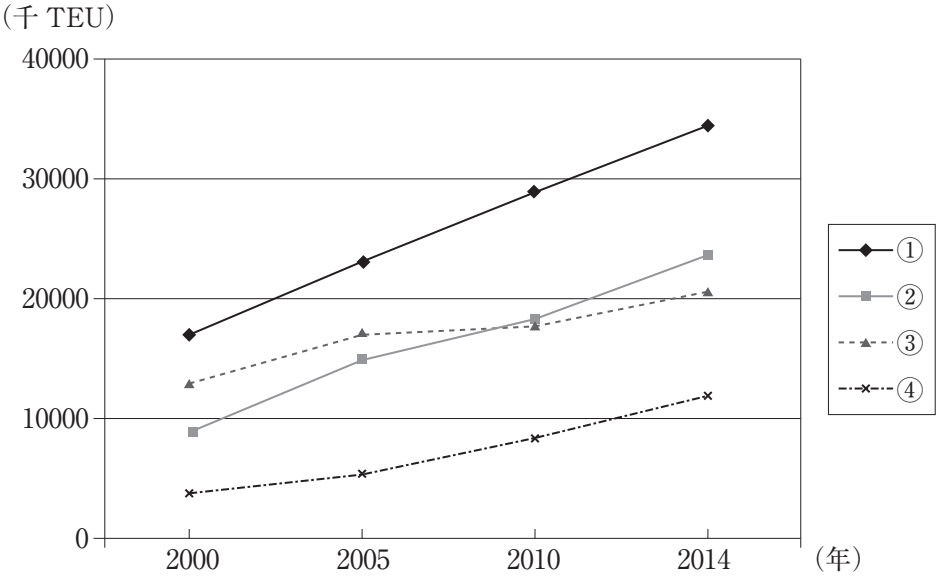
②　インドの原木は，薪炭材よりも用材としての利用の割合が高い。

③　木材輸出量の上位国は，広葉樹よりも針葉樹の木材を多く輸出している。

④　東南アジア諸国は，政策により原木の輸出を禁じたため，木材の輸出量上位国には入ってこない。

第３問　流通と消費，余暇に関するあとの問い(問１～７)に答えなさい。

問１　世界の流通業において，貨物船，トラック，貨物列車とあらゆる輸送手段で汎用性が高いコンテナの需要は増加した。次の**図１**中の①～④は，インドネシア，韓国，シンガポール，日本の国別の港湾コンテナ取扱量の推移である。日本に該当するものを，**図１**中の①～④のうちから一つ選べ。 15



注：1TEU は国際規格で標準化された 20 フィートコンテナ 1 個分に相当。

（『世界国勢図会　2017/18 年版』により作成）

図１

問２　消費活動を支えるのは卸売業，小売業といった商業活動である。次の**表１**は，人口 500 ～ 600 万人台の北海道，千葉県，兵庫県，福岡県の商業活動についての統計であり，**表１**中の①～④はそのいずれかである。北海道に該当するものを，**表１**中の①～④のうちから一つ選べ。 16

表１

	卸売業		小売業	
	事業所数	年間商品販売額（十億円）	事業所数	年間商品販売額（十億円）
①	18,147	13,463	43,473	4,761
②	15,940	10,574	42,150	5,881
③	13,565	7,151	43,416	4,957
④	11,233	5,337	37,133	5,289

統計は 2014 年。

（『データでみる県勢　2018 年版』により作成）

問３　近年の日本の商業や消費行動について述べた文として**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選べ。 17

① 終夜営業のコンビニエンスストアでは，店舗規模に対してより多くのエネルギーが消費される。

② オンラインショッピングの普及により，商品を配送する宅配便業者への負荷が強まっている。

③ 再開発に伴って都心部にアウトレットモールの立地が進み，交通渋滞が発生している。

④ モータリゼーションが進展した影響で，街路の狭い商店街の中には衰退したところも目立つ。

問４　次のア～ウの文は，観光活動について述べたものである。観光行動とア～ウとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 18

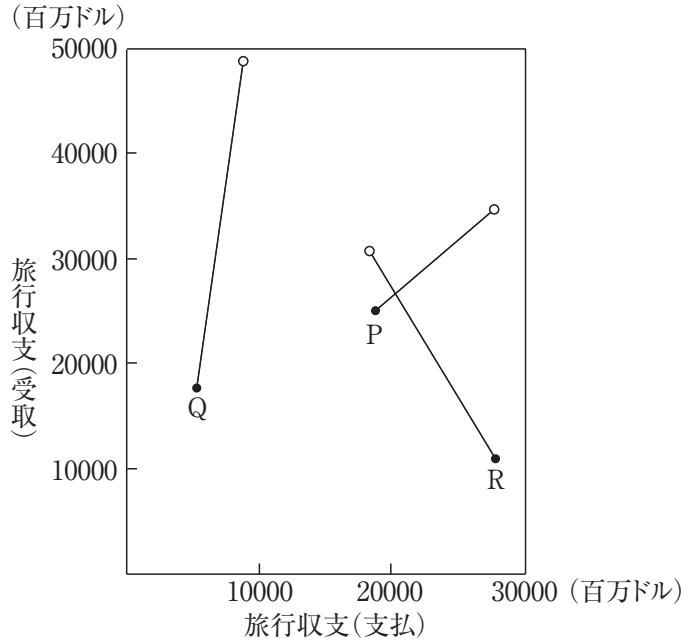
ア　伝統的な建造物や景観，産業などを見て回ることで，都市の歴史や文化などを理解していくこと。

イ　散策などで手つかずの自然を楽しみながらも，それを維持していくために何が必要であるかを考え意識して行動すること。

ウ　自然が豊かな農山漁村に時間をかけて滞在し，農林業体験などを通してその地域の生活や文化などを理解していくこと。

	①	②	③	④	⑤	⑥
アーバンツーリズム	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
エコツーリズム	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
グリーンツーリズム	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

問５　次の**図２**は世界各国の旅行収支（支払と受取）の変化を示しており，Ｐ～Ｒはオーストラリア，日本，タイのいずれかである。国名とＰ～Ｒとの正しい組合せを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 19



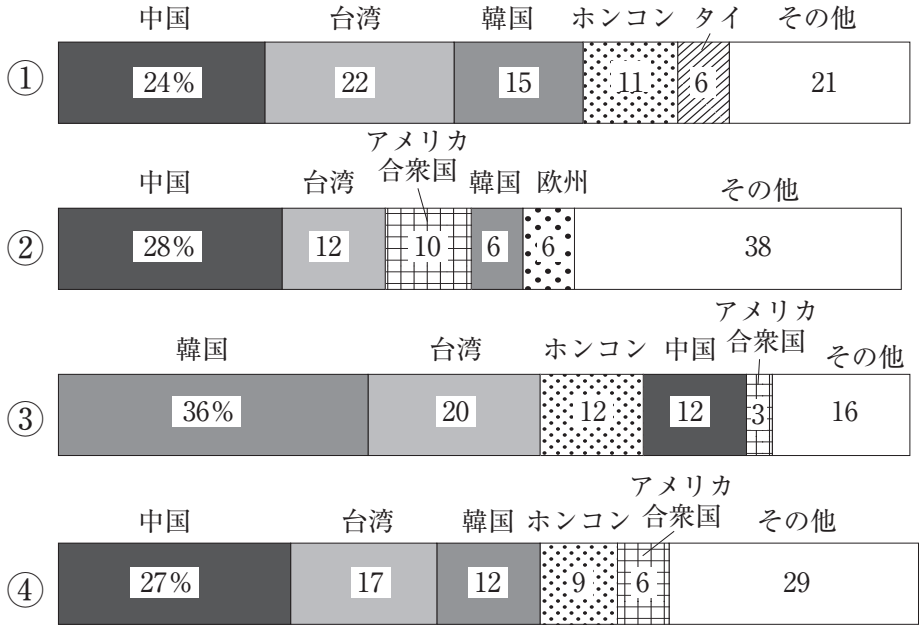
統計は●が 2008 年，○が 2016 年。

（国際貿易投資研究所資料により作成）

図２

	①	②	③	④	⑤	⑥
オーストラリア	P	P	Q	Q	R	R
日　本	Q	R	P	R	P	Q
タ　イ	R	Q	R	P	Q	P

問６　2012 年以降，急速に訪日外国人が増加している。次の**図３**は，日本の地方別の外国人延べ宿泊者の国・地域別構成を示したものであり，**図３**中の①～④は北海道，関東，近畿，九州のいずれかである。関東に該当するものを，**図３**中の①～④のうちから一つ選べ。 20



単位は％（合計が 100％になるように調整されていない）。

統計は 2016 年。欧州はイギリス・フランス・ドイツの合計。

（『観光白書　平成 29 年版』により作成。）

図３

問7　訪日外国人の増加とともに，外国人観光客は日本各地を訪れるようになっている。次の**図4**中のA～Dは，観光資源となる日本の4か所の世界遺産の位置を示した図である。**図4**中のA～Dと下の文カ～ケの組合せとして最も適当なものを，下の①～④のうちから一つ選べ。

21

図4

カ　世界的に貴重な手つかずのままの広大なブナの原生林が残されている。

キ　戦争の悲惨さを後世に伝える「負の遺産」として位置づけられている。

ク　亜熱帯から亜寒帯までの多様な植生と，スギの原生林が特徴的である。

ケ　厳しい気候に対応した急な角度の屋根の伝統的な民家が残されている。

① A―カ　B―キ　C―ケ　D―ク

② A―カ　B―ケ　C―キ　D―ク

③ A―ク　B―キ　C―ケ　D―カ

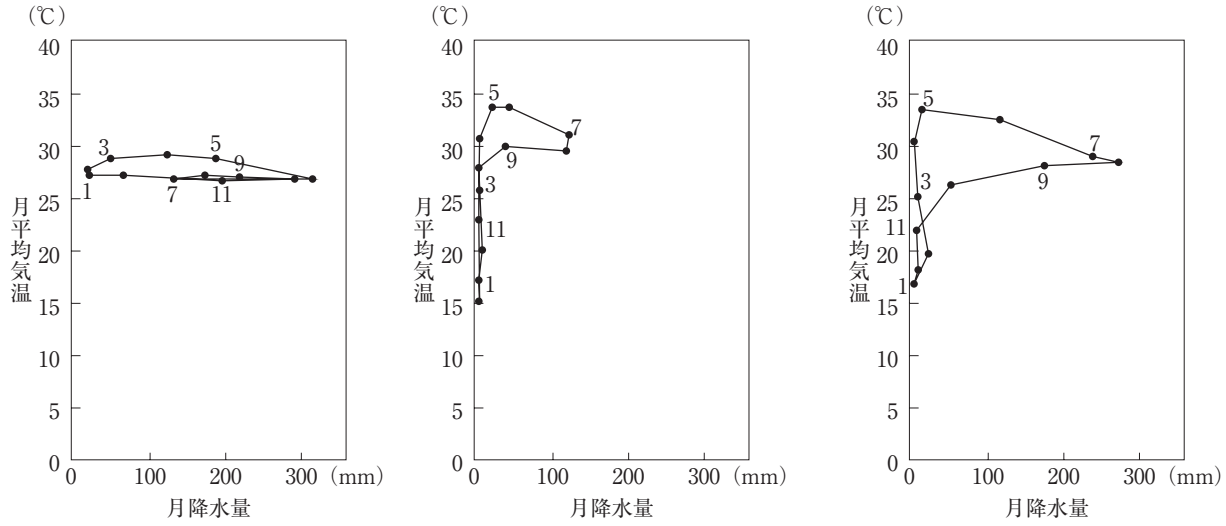
④ A―ク　B―ケ　C―キ　D―カ

第４問　次の**図１**を見て，インドに関するあとの問い(**問１～７**)に答えなさい。

図１

問１　次の**図２**中のア～ウは，**図１**中のＡ～Ｃのいずれかの地点における月平均気温と月降水量をハイサーグラフで示したものである。Ａ～Ｃとア～ウとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 **22**

ア　　イ　　ウ



（気象庁資料により作成）

図２

	①	②	③	④	⑤	⑥
A	ア	ア	イ	イ	ウ	ウ
B	イ	ウ	ア	ウ	ア	イ
C	ウ	イ	ウ	ア	イ	ア

問２　**図１**中のＸは，インドと周辺諸国で領有を争っている地域である。この地域について述べた文として**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選べ。 23

① この地域をめぐる対立は，インドが独立した 1940 年代から始まった。
② この地域の住民の多くは仏教徒で，インドへの帰属を望んだ。
③ この地域ではインドと隣国が，停戦ラインを挟んで対立を続けている。
④ この地域は新期造山帯に位置し，地震による被害が発生しやすい。

問３　次のカ～クの文は，**図１**中のデリー，ムンバイ，バンガロールのいずれかの都市について述べたものである。都市名とカ～クとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 24

カ　インドで人口最大の都市である。かつては繊維工業が産業の中心だったが，現在は金融業や先端技術産業が発達している。
キ　イギリス統治時代からインドの行政の中心地だった。歴史的建造物が多い旧市街地と官庁が集まる新市街地とに分かれる。
ク　軍事産業に続いて情報通信技術（ＩＣＴ）産業が発達したことで，インドのシリコンヴァレーとも呼ばれている。

	①	②	③	④	⑤	⑥
デリー	カ	カ	キ	キ	ク	ク
ムンバイ	キ	ク	カ	ク	カ	キ
バンガロール	ク	キ	ク	カ	キ	カ

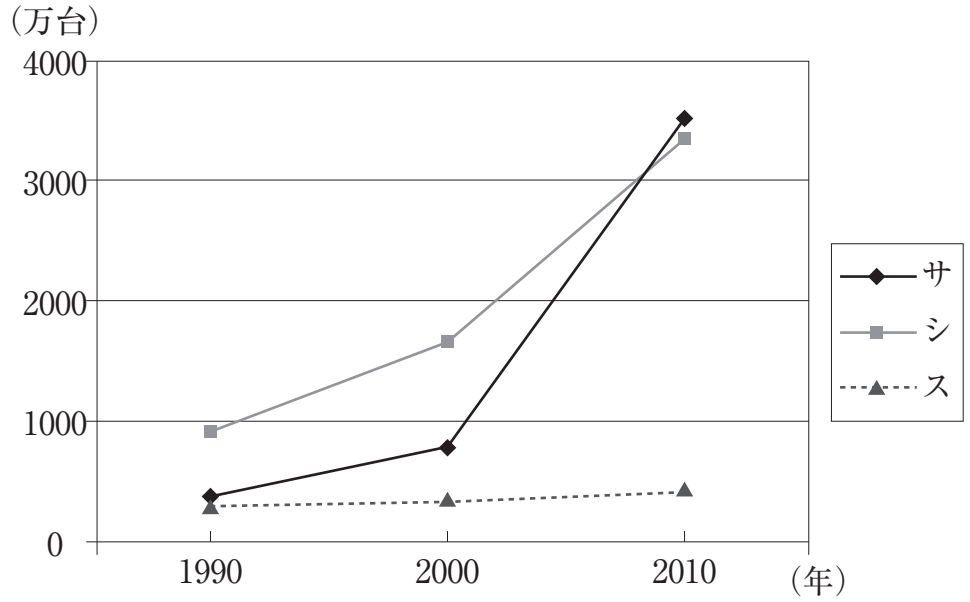
問４　**図１**中のＹは，インドの民族宗教の聖地である。この宗教について述べた文として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 25

① 牛を神聖な動物としているが，牛肉を食べ牛乳を飲む習慣もある。
② カースト制は廃止されたが，インド政府はカーストによる身分差別などを認めている。
③ インドシナ半島など他のアジアの地域にも伝わり，タイでは現在でも信者が多い。
④ この宗教から，人間の平等を説いたイスラームなどへ改宗する人々が増えている。

問５　**図１**中のＺの地域では，インドと隣国のバングラデシュが世界の生産の第１位と第２位(2014 年)を占める工芸作物の栽培が盛んである。この工芸作物について述べた文として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 26

① 樹液を採取して固めて弾性のある物質とし，タイヤなどの原材料となる。
② 長さ３～５ｍにまで生育し，手提げ袋や穀物を入れる袋などの原材料となる。
③ その実から胚乳を採取し，油脂はマーガリンや石けんの原材料となる。
④ 葉に毒性のあるニコチンが含まれており，嗜好品の原材料となる。

問６　インドは BRICS の一員にあげられるほど経済成長が著しい。次の**図３**は BRICS に数えられるインド，ブラジル，南アフリカ共和国(南アフリカ)の自動車生産台数の推移を示している。国名とサ～スとの組合せとして最も適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 27



(『世界国勢図会　2017/18 年版』により作成)

図３

	①	②	③	④	⑤	⑥
インド	サ	サ	シ	シ	ス	ス
ブラジル	シ	ス	サ	ス	サ	シ
南アフリカ共和国	ス	シ	ス	サ	シ	サ

問7　次の**表1**は日本とインドとの品目別貿易額を示したものであり，X～Zは機械類，石油製品，ダイヤモンドのいずれかである。X～Zと品目名との組合せとして適当なものを，下の①～⑥のうちから一つ選べ。 28

表1

（単位：億円）

インドへの輸出		インドからの輸入	
X	4,117	Y	1,348
鉄　鋼	1,231	有機化合物	646
プラスチック	803	魚介類	502
自動車部品	548	機械類	421
有機化合物	439	Z	390

統計は2017年。

（『日本国勢図会　2018/19年版』により作成）

	X	Y	Z
①	機械類	石油製品	ダイヤモンド
②	機械類	ダイヤモンド	石油製品
③	石油製品	機械類	ダイヤモンド
④	石油製品	ダイヤモンド	機械類
⑤	ダイヤモンド	機械類	石油製品
⑥	ダイヤモンド	石油製品	機械類

第５問　次の**図１**を見て，地中海沿岸に関するあとの問い(**問１～７**)に答えなさい。

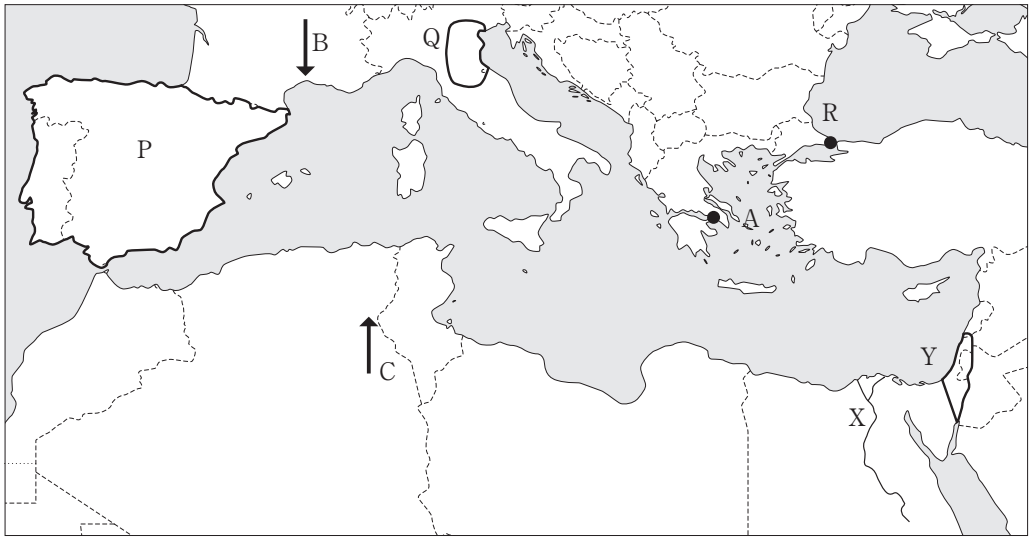
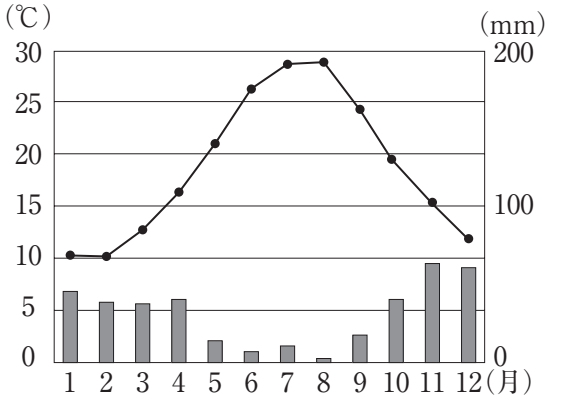


図１

問１　次の**図２**は，**図１**中のＡの都市の雨温図である。Ａにおいて７月に降水量が少ない理由，12 月に降水量が多い理由を説明した下の文ａ～ｄについて、最も適当なものの組合せを，下の①～④のうちから一つ選べ。 29



(気象庁資料により作成)

図２

ａ　７月は亜熱帯高圧帯の影響により降水量が少なくなる。

ｂ　７月は熱帯収束帯の影響により降水量が少なくなる。

ｃ　12 月は偏西風の影響により降水量が多くなる。

ｄ　12 月は貿易風の影響により降水量が多くなる。

①　ａ・ｃ　　②　ａ・ｄ　　③　ｂ・ｃ　　④　ｂ・ｄ

問２　**図１**中のＢ，Ｃは地中海沿岸に吹く局地風である。Ｂ，Ｃと局地風の組合せとして最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 30

	①	②	③	④
B	ハルマッタン	ボ　ラ	ミストラル	シロッコ
C	ボ　ラ	ハルマッタン	シロッコ	ミストラル

問３　**図１**中のＰはイベリア半島である。この半島について述べた文として**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選べ。 31

① ラテン系民族が多数派であるが，北東部に独自の言語系統のサーミ人が居住する。
② 北西部には岩石海岸の一種で複雑な形状のリアス海岸が発達している。
③ この半島にある２つの国の主要言語はラテンアメリカ諸国の公用語となっている。
④ この半島にある２つの国はかつて通貨が違っていたが，現在は統一されている。

問４　**図１**中のＱはイタリアの一部である。この地域について述べた文として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 32

① 付近の標高 4,000m 以上の山脈からの急流を利用した水力発電で工業が発達した。
② 発展から取り残されてきたが，原燃料輸入型の製鉄所が建設され開発が進んだ。
③ 伝統的技術を背景として，中小企業による高付加価値の製品を生産している。
④ 国際分業により生産された部品を最終製品として組み立てる航空機工業が発達した。

問５　次の**表１**は，**図１**中のＲが最大の都市である国の輸出入相手国の割合を示しており，**表１**中のア～エはアメリカ合衆国，イギリス，イタリア，ドイツのいずれかである。アに該当するものを下の①～④のうちから一つ選べ。 **33**

表１

輸出相手国	割合（％）
ア	9.8
イ	8.2
イラク	5.4
ウ	5.3
エ	4.6

輸入相手国	割合（％）
中　国	12.8
ア	10.8
ロシア	7.6
エ	5.5
ウ	5.1

統計は2016年。

（『データブック　オブ・ザ・ワールド　2018年版』により作成）

①　アメリカ合衆国　　②　イギリス　　③　イタリア　　④　ドイツ

問６　**図１**中のＸの河川は河口のある国にとって最大の水源である。この河川に建設されたダムとその影響について述べた文として**適当でないもの**を，次の①～④のうちから一つ選べ。 **34**

①　ダムの建設により河川の氾濫は抑えられたが，肥沃な土砂が供給されなくなった。
②　乾燥した気候のため過度な灌漑により毛細管現象が発生し，土壌の塩類化が進んだ。
③　河口付近の土砂の堆積量が増加し，三角州の面積が拡大していった。
④　影響は農業だけでなく漁業にも及び，地中海東部の漁獲量が減少した。

問7　図1中のYの地域について述べた次の文章中の下線部①～④のうちから，**適当でないもの**を一つ選べ。 35

この地域には第二次世界大戦後にユダヤ人によるイスラエルが建国された。これは①シオニズム運動によるところが大きい。世界各地から移住してきたユダヤ人とアラブ人は対立を深め，1948年の建国後はアラブ諸国との戦争が続いた。アラブ人たちは② PLO を組織してイスラエルの支配に抵抗した。1993年に暫定自治協定が合意され，ヨルダンに接したヨルダン川西岸地区と，③レバノンに接したガザ地区の自治が認められた。なおイスラエルの名目上の首都である④エルサレムは複数の宗教上の聖地であり，この地域の対立を深刻化させている。

（地理の問題は終わり）