

教p31そのまま [サンアドレアス断層]
 隣り合うプレート太平洋プレートと北米プレートが互いにすれ違い、水平方向にずれ動く力が働く境界

何度も言っているが、造山帯とプレートの境界は暗記が必須



東京学芸大学

◇ 前期日程 ◇

— 2月25日実施 —

アルプス=ヒマラヤ造山帯 120分

教P34

環太平洋造山帯 (問題) 全4問

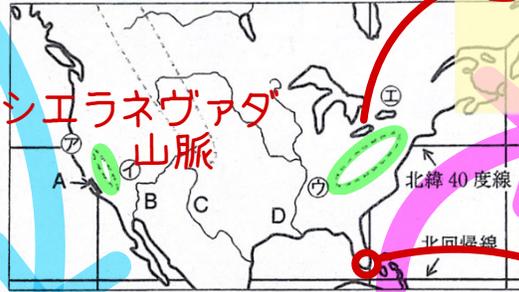
1 自然環境について、次の文章ならびに右の図1を参照して、7の問い(問1~5)に答えよ。

新規

ロッキー

世界にみられる隆起や(1)地殻変動が活発な造山帯に [1] や [2] がある。これらは現在も活動が活発な [3] 造山帯である。[1] はヨーロッパからアジアにかけて東西方向にみられ、[2] は東南アジアから南アメリカにかけてみられる。北アメリカ州では、[2] に含まれ高山が多数ある長大な [4] 山脈やグレートベースンの西に位置する [5] 山脈がみられる。また、[3] 造山帯よりも前の造山活動が活発であった [6] 造山帯の [7] 山脈もみられる。北アメリカ州は東西および南北方向に広がり、気候区の種類も多い。図1には含まれないアラスカでは、タイガに覆われる [8] の気候帯がみられる。およそ北緯20度~30度の(2)大陸の西に位置する [a] 半島と東に位置する [b] 半島では、ケッペンの気候区分でみられる気候帯が異なる。北アメリカ州は(3)長大な河川もあり、社会活動や災害を理解する上で、自然環境の多様性の把握は重要である。

図1



アパラチア山脈
古期造山帯
↓
石炭

フロリダ半島の先端
マイアミは Am

問1. 文章中の [1] ~ [8] にあてはまる語句と [a] および [b] の半島を答えよ。 [4]、 [5]、 [7] は、図1中に点線で示したカリフォルニア半島 フロリダ半島

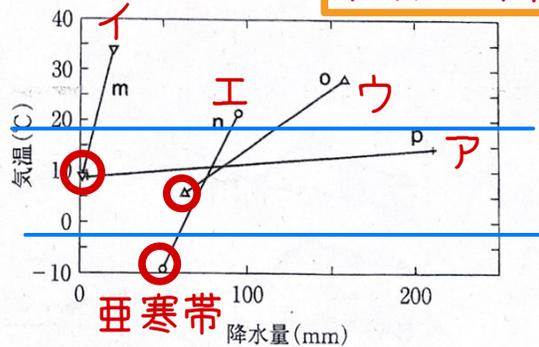
問2. 下線部(1)に関連し、図1のAの領域には断層がみられる。断層名と、断層の特徴についてはプレート名にふれながら1行で答えよ。(編集部注：解答欄は天地1cm×左右19cmの枠)

問3. [論述問題] 下線部(2)について、[a] 半島と [b] 半島でみられる気候帯の差異とその理由を5行で説明せよ。(編集部注：解答欄は天地1cm×左右19cmの枠5行)

内陸→年較差大
沿岸→年較差小

問4. [論述問題] 右の図2中のm~pは、図1中の㉗~㉔の地点のそれぞれについて、最暖月気温と最多雨月降水量、ならびに最寒月気温と最小雨月降水量とを組み合わせ、直線で結んだものである。図2中のn, o, pが、図1中の㉗~㉔のいずれの地点に該当するか答えよ。また、ケッペンの気候区分で温帯にあてはまるものをm~pからすべて選び、そう判断した理由を区分条件に着目して2行で述べよ。ただし、mは年降水量が乾燥限界値を下回っている。(編集部注：理由の解答欄は天地1cm×左右19cmの枠2行)

図2



最寒月
-3度以上
18度未満
↓
温帯

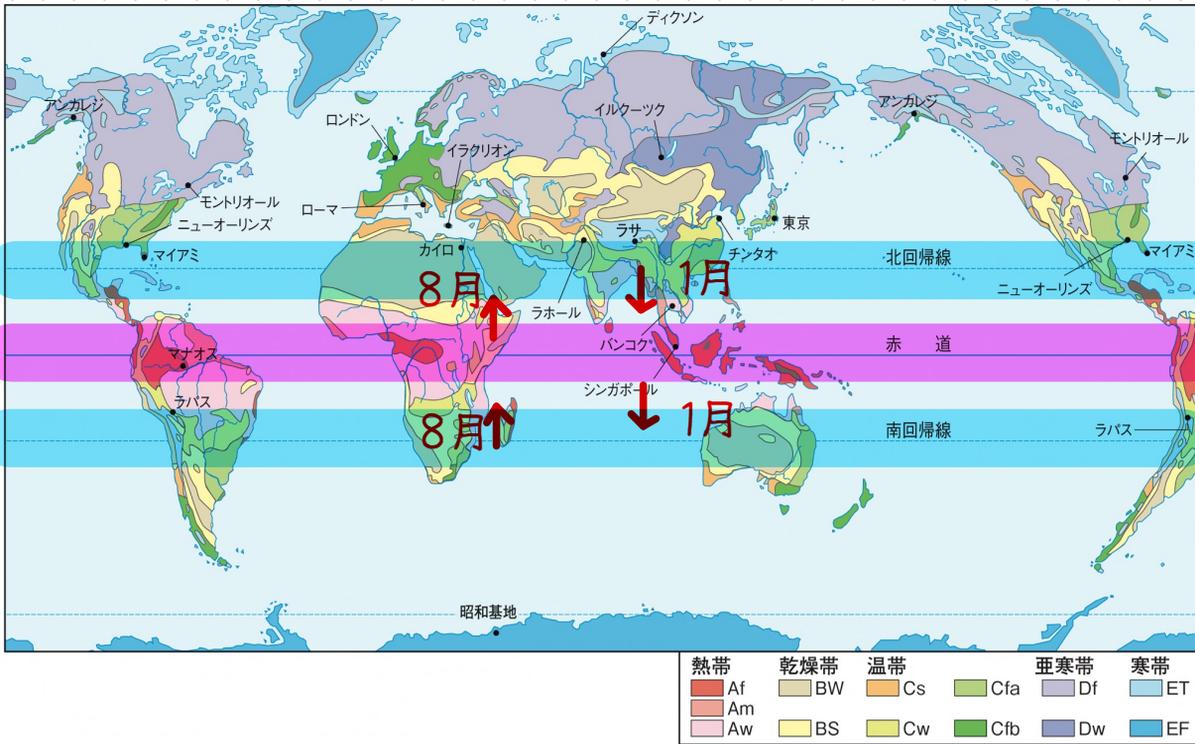
気象庁の資料により作成。

樹木がない
↓
乾燥帯

問5. 下線部(3)に関連し、次の文①~⑤は、図1中の河川B~Dについて述べたものである。文①~⑤のうち下線部が誤っているものをすべて選び、記号で答えよ。

① 河川Bには、氾濫防止や電力供給などを目的にフーバーダムが建設されている。

ケッペンの気候区分は、理屈で理解した上で暗記。



(問3)カリフォルニア半島の沖合には寒流が流れている。そのため、上昇気流の発生が抑えられ、乾燥帯気候となる。一方、フロリダ半島は沖合に暖流が流れている。そのため、上昇気流が発生し、降水量が多くなる。また、季節風により夏は海側から湿潤な風が吹き込む。

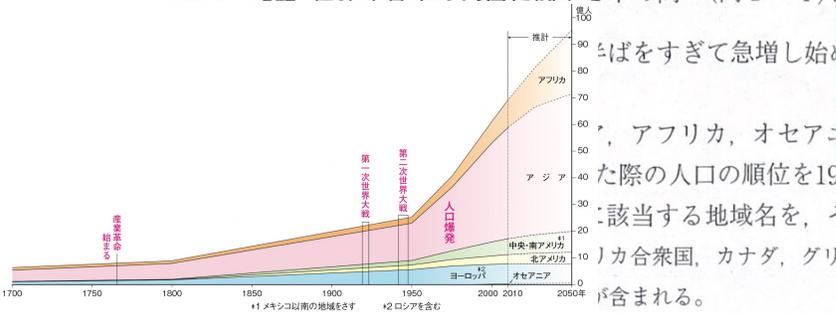
年間降水量が極端に少ない地域は乾燥帯となる。温帯は最寒月の平均気温が-3度以上、18度未満の地域である。そのため、oとpが温帯となる。

- ② 河川Cの一部は国境に対応し、河川をはさみ双子都市がみられる。
- ③ 河川Dの下流の都市では、熱帯低気圧のトルネードによる大きな被害を経験した。
- ④ 河川Dの河口は、土砂が堆積しやすく鳥趾状三角州が形成されている。
- ⑤ 河川BとDの河口は、アメリカ合衆国に位置する。

教P53
ハリケーン

2 世界や日本の人口に関する下の問い(問1~4)

河川が急で土砂が河口に堆積しない
→リアス海岸
河川が緩やかで土砂が堆積
鳥趾状三角州



約80億人
ざっくりまとめると
アジア：47億人
ヨーロッパ：8億人
北アメリカ：4億人
南アメリカ：7億人
アフリカ：13億人
オセアニア：1億人

2010年を境に人口増加率が急増し始めた。アフリカ、オセアニアは人口増加率が最も高い。アジアは人口増加率が最も低い。2050年の人口の順位を1950年、1960年、1990年、2000年について示したものを、それぞれ一つずつ答えよ。1) カ合衆国、カナダ、グリーンランドが含まれる。2) アメリカにはカリブ海諸国、中央アメリカ、南アメリカが含まれる。

表1 世界における地域別人口の順位

	1950年	1960年	1990年	2000年
1位	アジア	アジア	アジア	アジア
2位	A	A	A	B
3位	B・	B	B	A
4位	C	D	D	D
5位	D	C	C	C
6位	E	E	E	E

A...ヨーロッパ
B...アフリカ
C...北部アメリカ
D...ラテンアメリカ
E...オセアニア

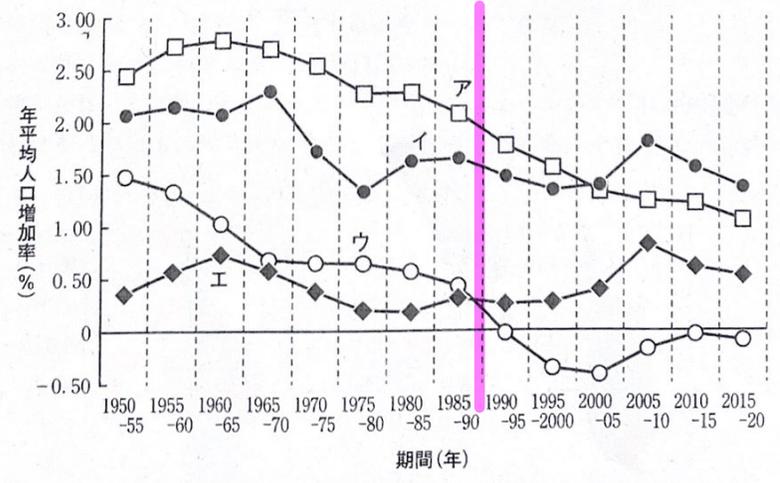
「World Population Prospects 2019(世界人口推計2019年版)」により作成。
図1中のア～エは、オセアニア、北ヨーロッパ*、東南アジア、東ヨーロッパ** における年平均人口増加率の推移を示したものである。図1中のア～エに該当する地域名を、それぞれ一つずつ答えよ。

福祉国家で人口は安定している。

- *北ヨーロッパ：バルト三国、フィンランド、スウェーデン、ノルウェー、デンマーク、イギリス、アイルランド、アイスランド。
- **東ヨーロッパ：ポーランド、チェコ、スロバキア、ハンガリー、ルーマニア、ブルガリア、ベラルーシ、ウクライナ、モルドバ、ロシア。

図1 地域別年平均人口増加率の推移

冷戦の崩壊→東欧・旧ソ連の混乱



ア...東南アジア
イ...オセアニア
ウ...東ヨーロッパ
エ...北ヨーロッパ

「World Population Prospects 2019(世界人口推計2019年版)」により作成。

- (3) 2020年の世界人口はおおよそ何億人か、次の①～⑥のうちから一つ選べ。

教P128 世界の人口問題

現在80億人(2023年) →1年で1億人近く増加している。

☆人口上位18カ国

- 1位: **インド** (14.3億人) 高い人口増加率で、2022年に世界一
- 2位: **中国** (14.1億人) 出生率が低下し、人口減少傾向。
- 3位: **アメリカ合衆国** (3.4億人) 移民の流入が多く増加傾向
- 4位: **インドネシア** (2.7億人) 世界最大のイスラム教徒人口
- 5位: **パキスタン** (2.1億人) 砂漠国だが、人口規模が大きい
- 6位: **ナイジェリア** (2.2億人) アフリカ最大 原油で潤う
- 7位: **ブラジル** (2.1億人) 混血が進む「人種のるつぼ」
- 8位: **バングラデシュ** (1.7億人) 面積が狭く人口密度が高い
- 9位: **ロシア** (1.4億人) 旧ソ連の15か国合計では3億人
- 10位: **メキシコ** (1.3億人) 中絶禁止のカトリック国
- 11位: **日本** (1.25億人) そろそろ抜本的移民政策が必要
- 12位: **フィリピン** (1.1億人) 日本を近いうちに抜くことは確実
- 13位: **エジプト** (1.0億人) 稲作が盛んで、人口増加
- 14位: **エチオピア** (1.0億人) 中国マネーが国を潤す?
- 15位: **ベトナム** (1.0億人) 中国に代わって工業が急発展
- 16位: **コンゴ民主共和国** (1.0億人) コバルト生産量世界1位
- 17位: **イラン** (0.9億人) 中東の大国(反米! 親ロシア!)
- 18位: **トルコ** (0.9億人) 中東の大国(親米! 反ロシア!)

☆入試によく出る国の人口

タイ(7000万人) 韓国(5000万人) カナダ(4000万人)
オーストラリア(2500万人)
シンガポール・ニュージーランド(500万人)

ドイツ(8000万人)

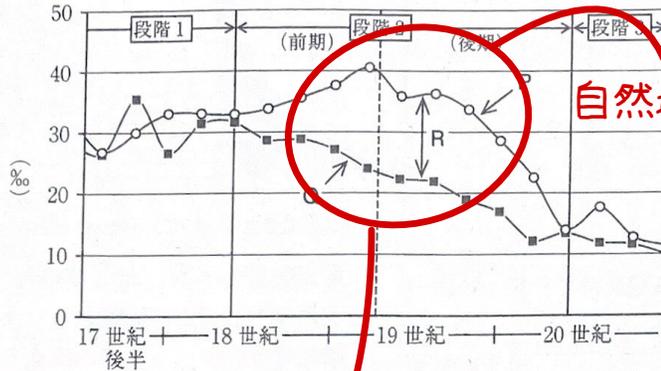
フランス・イギリス・イタリア(6000万人)

スペイン(4500万人)

- ① 48
- ② 58
- ③ 68
- ④ 78
- ⑤ 88
- ⑥ 98

問2. 次の図2は、イギリスのイングランドおよびウェールズにおける17世紀後半から20世紀末にかけての出生率・死亡率の変化を示したものである。下の設問(1)~(3)に答えよ。

図2



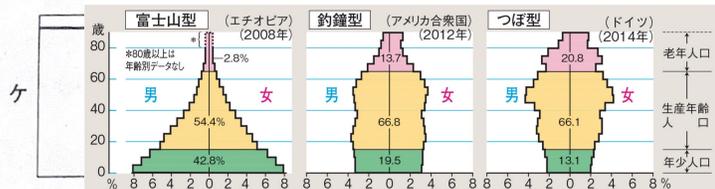
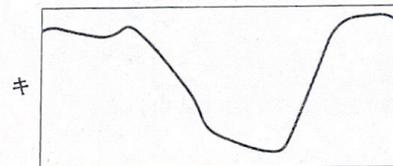
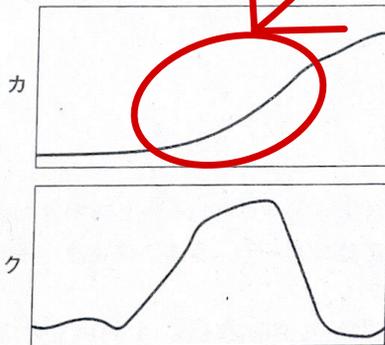
自然増加率が高い

P出生率 Q死亡率
R自然増加率

20年おきの数値を使用した。Our World in Dataのデータにより作成。

- (1) 図2中のP, Q, Rはそれぞれ何を指すか、3~5文字の漢字で答えよ。
- (2) 図2中の出生率・死亡率のみによって人口が変化する場合、17世紀後半から20世紀末にかけてのイングランドおよびウェールズにおける人口推移*を模式的に示すグラフとして最も適切なものを、次の図3中のカ~ケのうちから一つ選べ。
*人口推移は任意の初期人口、出生率、死亡率から推計した。推計にあたって用いた出生率・死亡率は1861年までは5年ごと、1861年以降は毎年の値である

図3



- (3) 次の文章中の空欄 1・2 に適切な語句を入れよ。
1 の理論によれば、一国における人口動態は、図2中の段階1の状態から、段階2の 1 期を経て段階3に至り、人口は 2 すると考えられてきた。人口転換 停滞

マルサス

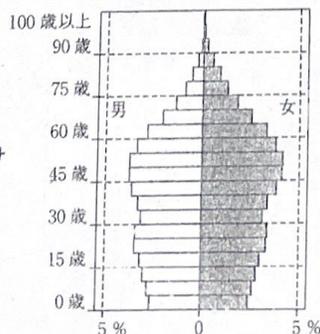
人口転換 停滞

問3. 世界各国の人口ピラミッドに関する次の設問(1)(2)に答えよ。

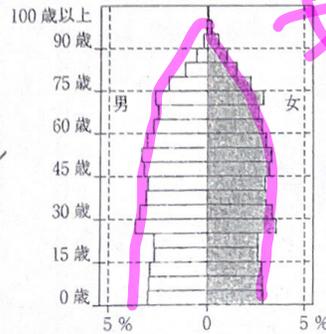
- (1) 次の図4中のサ~セは、インド、スウェーデン、タイ、ニジェールのいずれかの国の人口ピラミッド(2020年)を示したものである。図4中のサ~セに該当する国名を、それぞれ一つずつ答えよ。

図4 各国の人口ピラミッド(2020年)

タイ (消去法) サ



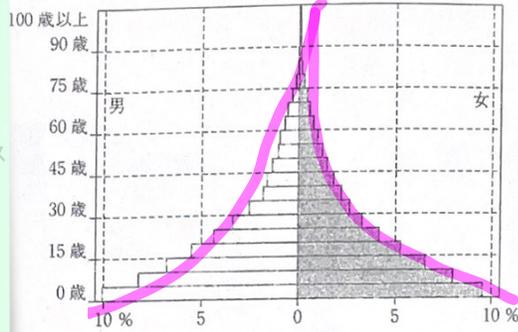
シ



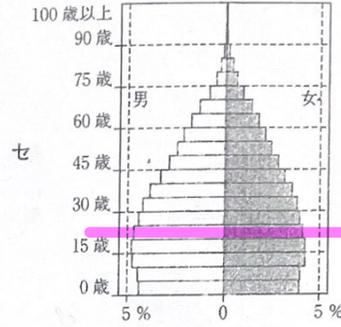
安定

スウェーデン (福祉国家 育児環境が整っており、安定)

合計特殊出生率
 ニジェール 6.8
 エジプト 3.2
 インド 2.3
 フランス 1.9
 アメリカ 1.8
 日本 1.3
 韓国 0.8



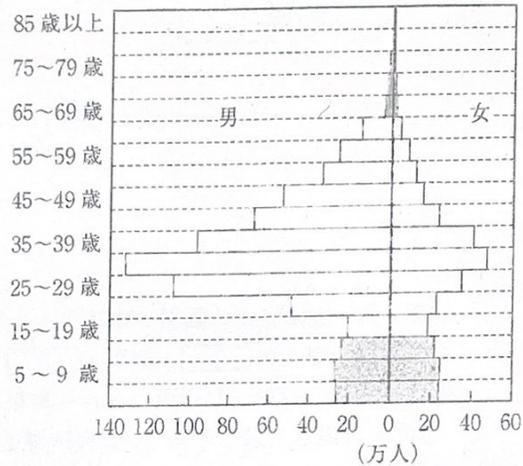
「World Population Prospects 2019」の推計値により作成。



インド
 BRICS
 2000年以降
 経済向上
 ↓
 人口安定

(2) 〔論述問題〕 右の図5は、アラブ首長国連邦の人口ピラミッド(2020年)を示したものである。このような人口ピラミッドの特徴が形づくられた背景を2行で説明せよ。(編集部注：解答欄は天地1cm×左右19cmの枠2行)

図5 アラブ首長国連邦の人口ピラミッド (2020年)



「World Population Prospects 2019」の推計値により作成。

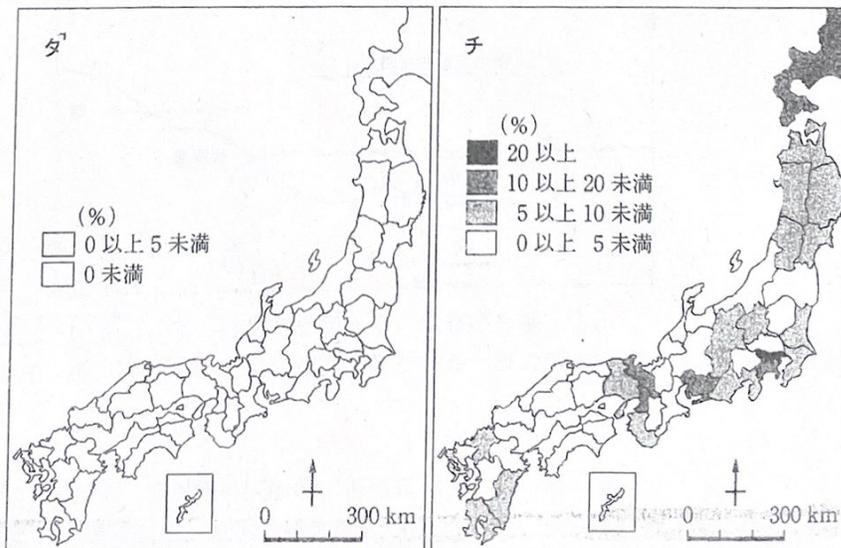
オイルマネーで潤っているアラブ首長国連邦では、建設工事が活発だが自国の労働者が少ない。そのため、南アジアを中心とした単身の男性外国人労働者を受け入れている。

問4. 次の図6中のタ～テは、次の①～④のうち、いずれかの5年間について、都道府県別の人口増加率(%)を示したものである。①～④に該当するものを図6中のタ～テのうちからそれぞれ一つずつ選べ。

- ① 1925(大正14)年から1930(昭和5)年*
- ② 1955(昭和30)年から1960(昭和35)年
- ③ 1975(昭和50)年から1980(昭和55)年
- ④ 2010(平成22)年から2015(平成27)年

*北海道に、北方領土を含む千島列島の人口を含むが、除外しても階級は同じである。

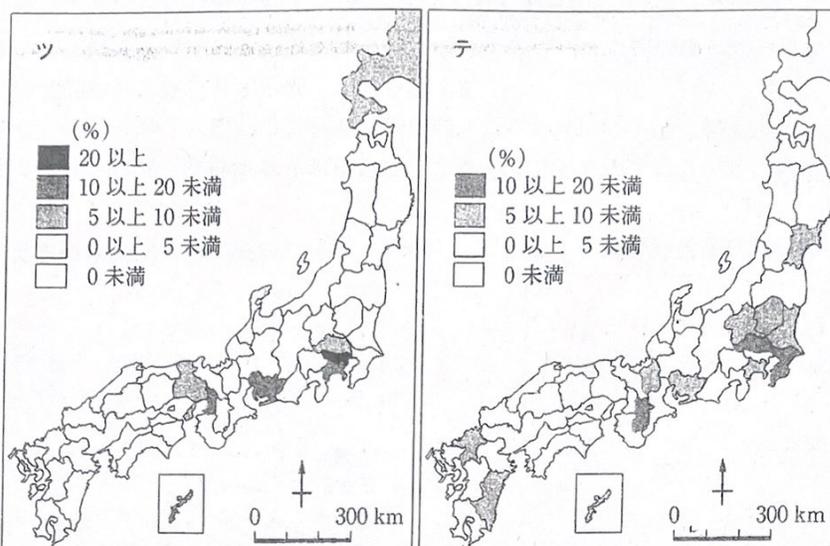
図6



④[人口減少]
 2005年以降
 日本は人口ずっと減少

①[人口増加]
 地方で人口増加するも不況で、都会に仕事がない。そのため、中国や韓国に移住する人が増加→満州国

②[高度経済成長]
農村から東京・
名古屋・大阪の工
場で働くために上
京。



③[ドーナツ化現象]
埼玉・千葉・
神奈川や北関東
の郊外で人口増
加

『第七十回 日本統計年鑑』(2021年)により作成。
沖縄県の領域については本島で代表し、北海道については本図の図郭内のみを示し、
島しょ部については適宜省略している。

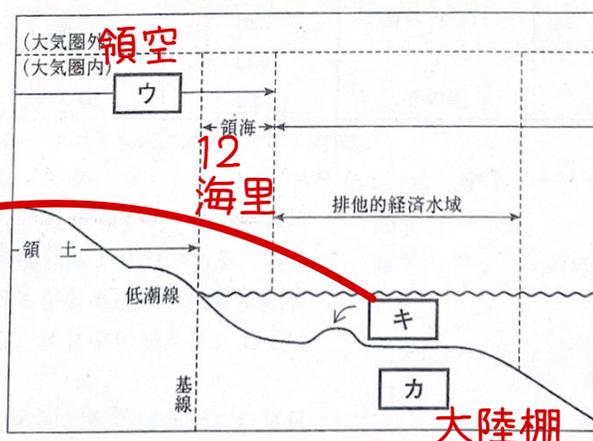
3 国家や民族・文化に関する下の問い(問1~4)に答えよ。

問1. 次の文章と図1にもとづき、下の問い(1)~(5)に答えよ。 **国家の3要素：主権・領域・国民**

現代世界は、①国家を単位として行使される力関係、すなわち相互依存・協調および対立・緊張関係により成り立っている。そもそも国家が成立するためには、**ア**・領域・**イ**の3つの要素が必要とされる。領域は、**図1**に示した領土・領海・**ウ**から構成される。領海は一般に、低潮時の海岸線(基線)から**エ**海里の範囲を指すが、国によって一部主張が異なり、紛争が起こる場合もある。領海の外側には、**オ**条約により海岸線から②200海里の範囲とされる③排他的経済水域が設定されている。その水域の中でも、陸からゆるく傾斜しながら比較的平坦な海底が続く**カ**や、その中でもとくに水深の浅い部分である**キ**での開発が近年活発になり、国家間の対立や軍事的動きが顕著な海域もみられる。

by 国連海洋法条約 図1

キーバンク
(覚える必要なし)



1海里 = 地球の大きさの
1分。つまり、地球の周
囲(360度)の1度のさら
に60分の1

$40000\text{km} \div 360\text{度} \div 60\text{分} = 1852\text{m}$

- 文章中の空欄**ア**~**キ**にあてはまる語句あるいは数字を答えよ。
- 下線部①に関連して、国家の形態の一つに連邦国家がある。次の国の中で、現在、連邦国家でない国を一つ選べ。
カナダ スイス ドイツ ブラジル **フランス** ロシア
- 下線部②に関連して、現在、1海里は国際的に何mに相当するか答えよ。
- 論述問題** 下線部③に関連して、自国の排他的経済水域に関して各国が有する一般的な権利や

知識問題

☆国家形態

単一国家…中央主権的な国家 日本、韓国

連邦国家…自治権を持つ州が連邦を形成

アメリカ、ドイツ



EEZ

教p213 海洋資源を沿岸国が排他的に利用・管理することが認められている

主なメリットを、2行で説明せよ。(編集部注：解答欄は天地1cm×左右19cmの枠2行)

(5) 下線部③に関連して、日本の排他的経済水域は世界で10位以内の広さであるが、アジアで日本より広い排他的経済水域を有する唯一の国を答えよ。

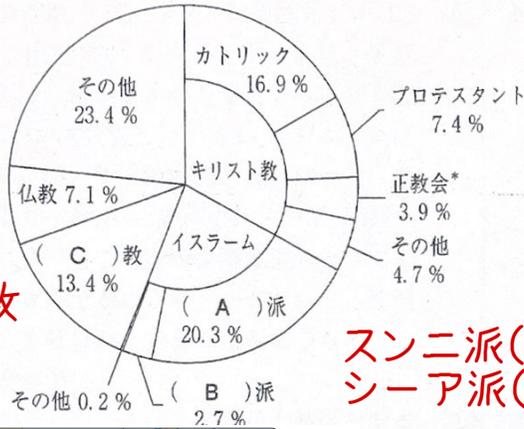
インドネシア

問2. 民族や文化の多様性に関わる言語と宗教に関する下の問い(1)と(2)に答えよ。

(1) 世界の宗教と言語を概観するために作成した次の図2と表1中のA～Eにあてはまる語句を答えよ。

図2 世界の宗教別人口(2015年)

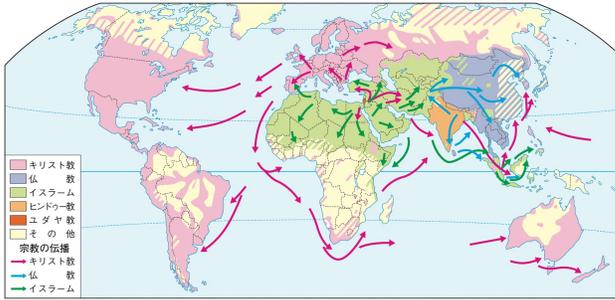
表1 世界の言語(母語)別人口 (2017年)



1位	中国語
2位	(D)語 スペイン語
3位	英語
4位	(E)語 アラビア語
5位	ヒンディー語

ヒンドゥー教

**スンニ派(9割)・・・サウジアラビア
シーア派(1割)・・・イラン、シリア政権、
イラクの一部、イエメンの一部**



2021年度版」により作成。

キリスト教とプロテスタント信者数の地域別割合を示したものである。それら2中のJとKにあてはまる地域を、下のa～dのうちからそれぞれ

キリスト教とプロテスタント信者数の地域別割合(2015年)

キリスト教		プロテスタント	
地域	割合 (%)	地域	割合 (%)
J	41.2	K	39.2
ヨーロッパ	22.6	L	17.6
K	16.2	ヨーロッパ	17.5
L	11.9	J	11.7
その他	8.1	その他	14.0

**J・・・d 中南アメリカ
K・・・b アフリカ
L・・・a アジア**

「地理データファイル2021年度版」により作成。

a アジア b アフリカ c 北アメリカ d 中南アメリカ

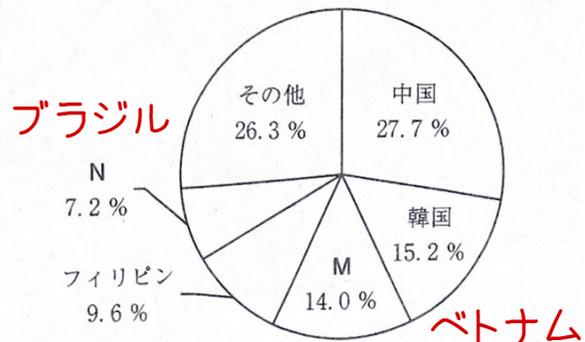
問3. グローバルな人の移動により、日本における民族・文化の多様性も高まりつつある。右の図2は、日本における在留外国人の国籍別割合を示している。図3中のMとNにあてはまる語句を答えよ。

世界的に難民が急増した背景として、シリア内戦がある。難民およびシリア内戦に関する下の問い(1)～(3)に答えよ。

- 在留外国人人数 2020**
- ①中国 78万人
 - ②ベトナム 45万人
 - ③韓国朝鮮 43万人
 - ④フィリピン 28万人
 - ⑤ブラジル 21万人

(1) **論述問題** 2010年代にチュニジア・エジプトから始まり、シリア内戦にも影響を与えた「アラブの春」と呼ばれる社会的動向について、2行で説明せよ。(編集部注：解答欄は

図3 日本における在留外国人の国籍別割合(2019年)



法務省出入国管理局の資料により作成。

教P209 民族と言語

・国語…その国の国家語として、憲法で定められた言語。

- a. 英語…**第一の国際語** イギリス・アイルランド・アメリカ・カナダなど
- b. フランス語…**第二の国際語** フランス・カナダ(ケベック州)・アフリカ諸国など
- c. スペイン語…スペイン・ラテンアメリカ諸国など
- d. ドイツ語…ドイツ・オーストリア・スイス・ベルギーなど
- e. アラビア語…西アジアや北アフリカのイスラム圏など
- f. ポルトガル語…ポルトガル・ブラジル・アフリカの一部など

言語と宗教が一致すると、強い民族意識が生まれる。

☆世界の言語別人口 2017

①中国語
(13億人)

②スペイン語
(4億人)

③英語
(4億人)

④アラビア語
(3億人)

⑤ヒンディー語
(3億人)

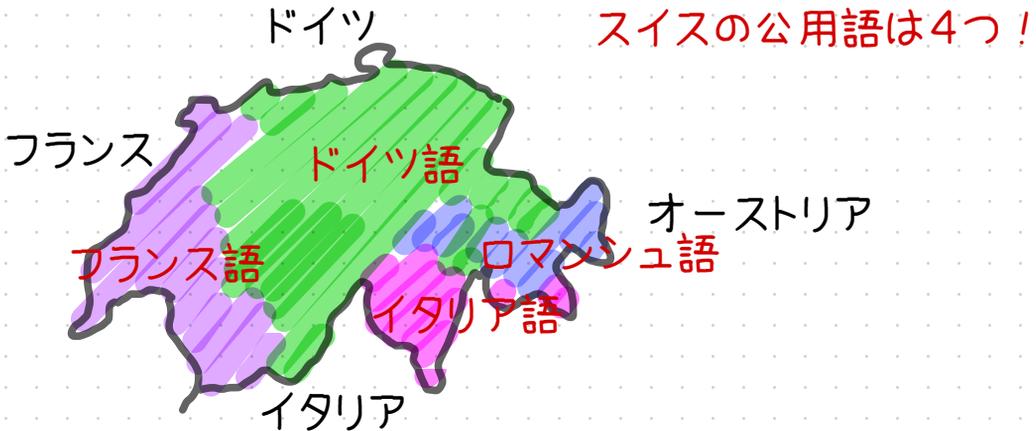
⑥ベンガリー語
(2億人)

……

⑨日本語
(1億人)

公用語…その国で公に使用することを国家が定めている言語。複数の公用語を定めている国も珍しくない。
地理B受験者は以下を暗記

- a. **スイス**…ドイツ語、フランス語、イタリア語、ロマンシュ語
- b. **カナダ**…英語・フランス語
- c. **ベルギー**…オランダ語・フランス語・ドイツ語
- d. **シンガポール**…英語・マレー語・中国語・タミル語
- e. **フィリピン**…英語・フィリピン語
- f. **インド**…ヒンドゥー語・英語(準公用語)
その他20の地方公用語
- g. **南アフリカ**…ズール語・コサ語・アフリカーンス語
その他7つの公用語



北アフリカや西アジアでみられた独裁体制に対する民主化要求の運動であり、エジプトやリビアでは長期独裁政権の崩壊を招いた。

(2) シリアから逃れた難民を現時点で最も多く受け入れ、しばしばEUへの人の移動の結節点となるトルコ
シリアの隣国名を答えよ。

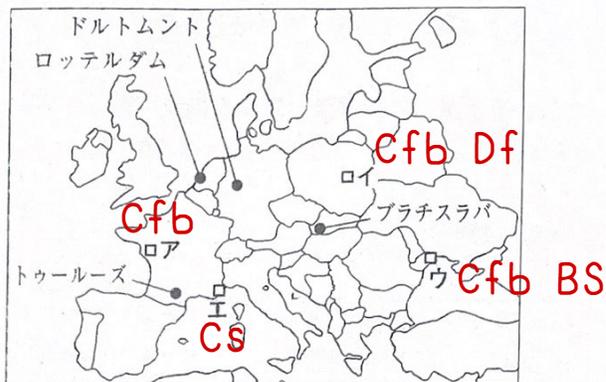
(3) 難民の保護と自発的な自国への帰国や第三国における定住等を支援するため、1951年に発足した国際機関名を答えよ。

国連難民高等弁務官 (UNHCR)

4 右の図1を参照して、ヨーロッパに関する下の問い(問1~5)に答えよ。

問1. 図1中の地点ア~エのそれぞれについて、次の図2に雨温図A~Dを示した。また、次の文章カ~ケは、地点ア~エの周辺でみられる農業の特徴についてまとめたものである。地点ア・イ・エについて、雨温図をA~Dから、農業の特徴をカ~ケから、それぞれ一つずつ選べ。

図1



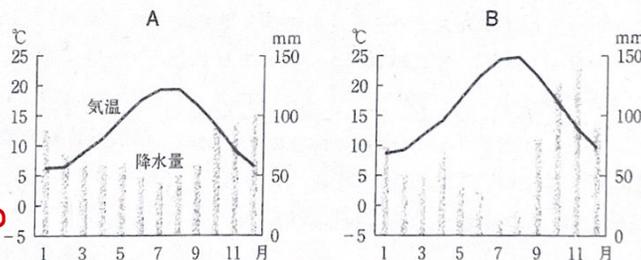
カ 農業は今でもこの国の主要産業の一つである。肥沃な黒土が広がり、かつてから「欧州の穀倉」と呼ばれ、世界的にもとうもろこしの輸出が多い。ウ

キ 比較的なだらかな山地や丘陵が特徴である。気候条件などから栽培作物だけでは十分な食料が確保できず、家畜の飼育も合わせて行われてきた。大規模化・機械化が進み、近年は農業生産の専門家も進められている。ア

ク 平野がなく、斜面には乾燥に強いかんきつ類、ぶどう、オリーブなど市場向けの農産物が栽培されており、比較的経営規模が小規模な農家が多い。エ 共産主義

ケ 封建的な大土地所有制が近代まで続き、経済制度の下で集団農場化されてきたが、1990年代以降は多角的な農業への転換が図られている。小規模な農家が多く、牛乳やてんさいなどが主要農産物である。イ

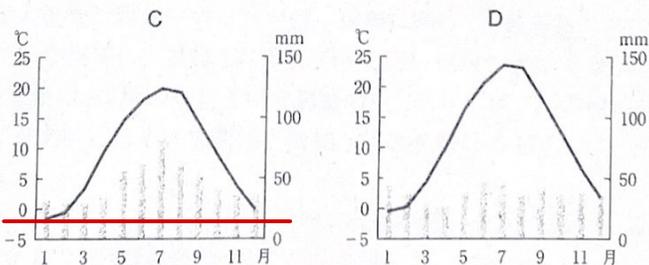
図2



沿岸部...降水量多
内陸部...降水量少

ア Cfb

エ Cs



イ Cfb Df

ウ Cfb BS

気象庁の資料により作成。

フランス H

オランダ G

問2. 次の文章E~Hは、図1中のトゥールーズ、ドルトムント、プラチスラバ、ロッテルダムについて説明したものである。トゥールーズ、プラチスラバ、ロッテルダムに該当する記号を選ぶとともに、E~Hの空欄に当てはまる最も適切な語句を答えよ。

E この国の政治・経済の中心である。EU内においては相対的に[]が安いことにより、EU内の

賃金

ドイツ F

スロバキア E

他国や韓国の自動車工場が立地するなど、工業も盛んである。**製鉄所**

F 炭田の近くに位置することで立地していた大規模な[]は、良質な石炭を安い価格で輸入できるようにになると、炭田指向の優位性は低下し、今日にかけてその多くが閉鎖した。**原料指向型**

河口 G []に位置して交通の要衝であるため、EU最大の取り扱い貨物量を誇る。石油メジャーなどのコンビナートが立地し、世界有数の石油化学工業地帯となっている。

H ヨーロッパにおける航空宇宙産業の中心である。アメリカ合衆国のボーイング社に対抗するためにヨーロッパの数か国が協力して設立したエアバス社の本社があり、それらの国々を中心とした国際[]によって旅客機が開発されている。 **分業** **新規造山帯**

問3. 次の表1は、再生可能エネルギーである水力発電、太陽光発電、**地熱発電**、風力発電について、ヨーロッパにおける上位5か国の発電量を示したものである。表1中のサ・シ・セに該当するものをそれぞれ答えよ。

表1 (単位: GWh)

	サ		シ		ス		セ	
1位	ノルウェー	136,636	イタリア	5,916	ドイツ	36,056	ドイツ	57,357
2位	フランス	68,626	アイスランド	5,238	イタリア	22,306	スペイン	52,013
3位	スウェーデン	63,872	トルコ	2,364	スペイン	13,673	イギリス	32,015
4位	イタリア	60,256	ポルトガル	205	フランス	5,909	フランス	17,249
5位	オーストリア	44,828	ドイツ	98	イギリス	4,050	イタリア	15,178

統計年次は2014年。WORLD ENERGY STATISTICSにより作成。

問4. 次の表2は、ヨーロッパおよびロシアにおける移民の受け入れ数の上位4か国について、それぞれの国における移民の出身地の上位5か国を示したものであり、表2中のJ~Mはイギリス、ドイツ、フランス、ロシアのいずれかである。ドイツ、フランス、ロシアに該当するものを、J~Mのうちからそれぞれ一つずつ選べ。

表2

	1位	2位	3位	4位	5位
J	アルジェリア	モロッコ	ポルトガル	チュニジア	イタリア
K	ウクライナ	カザフスタン	ウズベキスタン	アゼルバイジャン	ベラルーシ
L	エストニア	リビア	スロベニア	ハンガリー	ミクロネシア
M	ポーランド	トルコ	K	カザフスタン	シリア

統計年次は2019年。International migrant stockにより作成。

問5. ヨーロッパについて学習するために、高校生のスミレさんは、EUについて調べた内容を資料1にまとめた。資料1中の下線部a~eの中から誤りであるものを3つ選び、それぞれ正文になるよう適切な語句や文章を答えよ。

教p279 石炭や鉄鋼などの戦略物資を共有

第二次世界大戦後、西ヨーロッパでは、復興に向けて農産物の関税の引き下げに協力する体制として ECSC が実現し、後に EC や1993年の EU 発足へとつながった。EU 発足の背景の一つには、ソ連崩壊後の中国の独走という局面の中で、ヨーロッパの政治的・経済的地位の強化が求められたことがあげられる。加盟国が増加し拡大を続ける EU では、公用語は、複数の言語が用いられている。

農業や食料に関して、EU では原産地呼称保護制度が進められている。これは生産地名を伴う銘柄は、伝統的な生産地(原産地)以外では名乗れない制度であり、a生産の伝統と個性をいかした政策といえる。近年、成長産業として注目される IT などのハイテク産業は、イギリス・ドイツ・フランス国内の中でも、**地価の安い**地方へ立地する傾向がある。

賃金の安い 資料1

○ 地理・解答 ○

東京学芸大学

1 (自然環境)

【解答】 問1. 1-アルプス=ヒマラヤ造山帯
 2-環太平洋造山帯 3-新期 4-ロッキー 5-シエラネヴァダ 6-古期 7-アパラチア 8-亜寒帯〔冷帯〕 a-カリフォルニア b-フロリダ

問2. 断層名：サンアンドレアス断層 特徴：北アメリカプレートと太平洋プレートとの間の横ずれ断層である。

問3. カリフォルニア半島は、沖合を寒流のカリフォルニア海流が流れる地域に位置している。そのため上昇気流の発生が抑えられ乾燥帯気候に属する。一方フロリダ半島は、暖流であるメキシコ湾流が北上する地域に位置している。そのため比較的海水温の高い湿潤な空気が供給される地域であり、気温も高く降水量が多い熱帯気候が半島南部にみられる。

問4. n-㊸ o-㊹ p-㊺ 温帯：o, p 理由：年降水量が極端に少ないm以外の3地点の中で、最寒月平均気温が-3℃以上18℃未満であるo, pが温帯となる。問5. ㊻・㊼

2 (世界や日本の人口) 《難》

【解答】 問1. (1)A-ヨーロッパ B-アフリカ C-北部アメリカ D-ラテンアメリカ (2)A-東南アジア イ-オセアニア ウ-東ヨーロッパ エ-北ヨーロッパ (3)㊿

問2. (1)P-出生率 Q-死亡率 R-自然増加率 (2)カ (3)1-人口転換 2-停滞

問3. (1)サ-タイ シ-スウェーデン ス-ニジェール セ-インド (2)オイルマネーが豊富なアラブ首長国連邦では、建設工事が活発で自国労働力は少ない。このため労働に従事する単身者で滞在期限が限られている男性外国人労働者を導入しているから。

問4. ①-チ ②-ツ ③-テ ④-タ

(国家や民族・文化)

【解答】 問1. (1)ア-イ-主権・国民 ウ-領空 エ-12 オ-国連海洋法 カ-大陸棚 キ-バンク (2)フランス (3)1852m (4)水域内に見られる水産資源や海底鉱物資源を探索、開発、管理する権利が認められており、経済的利益を得ることができる。(5)インドネシア

問2. (1)A-スナナ〔スニ〕 B-シーア C-ヒンドゥー D-スペイン E-アラビア (2)J-d K-b

問3. M-ベトナム N-ブラジル

問4. (1)北アフリカや西アジアでみられた独裁体制に対する民主化要求の運動であり、エジプトやリビアでは長期独裁政権の崩壊を招いた。(2)トルコ (3)国連難民高等弁務官事務所〔UNHCR〕

(ヨーロッパの地誌)

【解答】 問1. ア-A・キ イ-C・ケ エ-B・ク

問2. トゥールーズ-H プラチスラバー-E ロッテルダム-G E-賃金 F-製鉄所 G-河口 H-分業

問3. サ-水力発電 シ-地熱発電 セ-風力発電

問4. ドイツ-M フランス-J ロシア-K

問5. a. 石炭や鉄鋼の生産・価値などの共同管理 b. アメリカ合衆国 e. 賃金が安い地方

【研究】 問5. 下線部e. ハイテク産業である電子部品工業は、生産費に対する人件費が高いため、安価な労働力を求めて工場が地方に分散する傾向がある。フランスのブルターニュ地方、イギリスのスコットランド地方が該当する。しかし、近年のイギリス・ドイツ・フランスのハイテク産業は、資本の集積、研究開発施設、良質な労働力を求める「知識集約型の産業集積地域」への立地傾向が強い。イギリス・ドイツ・フランスでは、大都市近郊などに多くの立地がみられる。

新潟大学

(世界の自然環境)

【解答】 問1. A-イ B-エ C-ア D-ウ

問2. J-カ K-ク L-キ M-ケ

問3. 記号-セ・ソ (順不同)

問4. 伐採が容易な純林である。伐採により直射日光が地表に当たるようになると、永久凍土が解けて湿地化する。また、寒冷なため木の成長速度が遅く、森林が再生しにくいから。(79字)

問5. (1)ロシア

(2)アルミニウム精錬には大量の電力を使用するため、自国の豊富な水資源と地形を生かした水力発電を行うカナダ、ノルウェー、アイスランド、石油で火力発電を行うアラブ首長国連邦やバーレーンで安価に生産できるから。(100字)

【研究】 問2. エルニーニョ現象が発生すると、西太平洋熱帯域の海面水温が低下し、積乱雲の活動が不活発となる。このため、オーストラリア北部と東南アジアは乾燥する。日本付近では、夏季は太平洋高気圧の張り出しが弱くなり、気温が低く、日照時間が少なくなる傾向がある。また、西日本の日本海側では降水量が多くなる傾向がある。冬季は西高東低の気圧配置が弱まり、気温が高くなる傾向がある。

問4. シベリアのタイガは、世界の森林面積の約2割を占める。冷帯林は、エゾマツやカラマツ、トウヒなど樹種が限られ、純林となる。そのため、同様

地理