

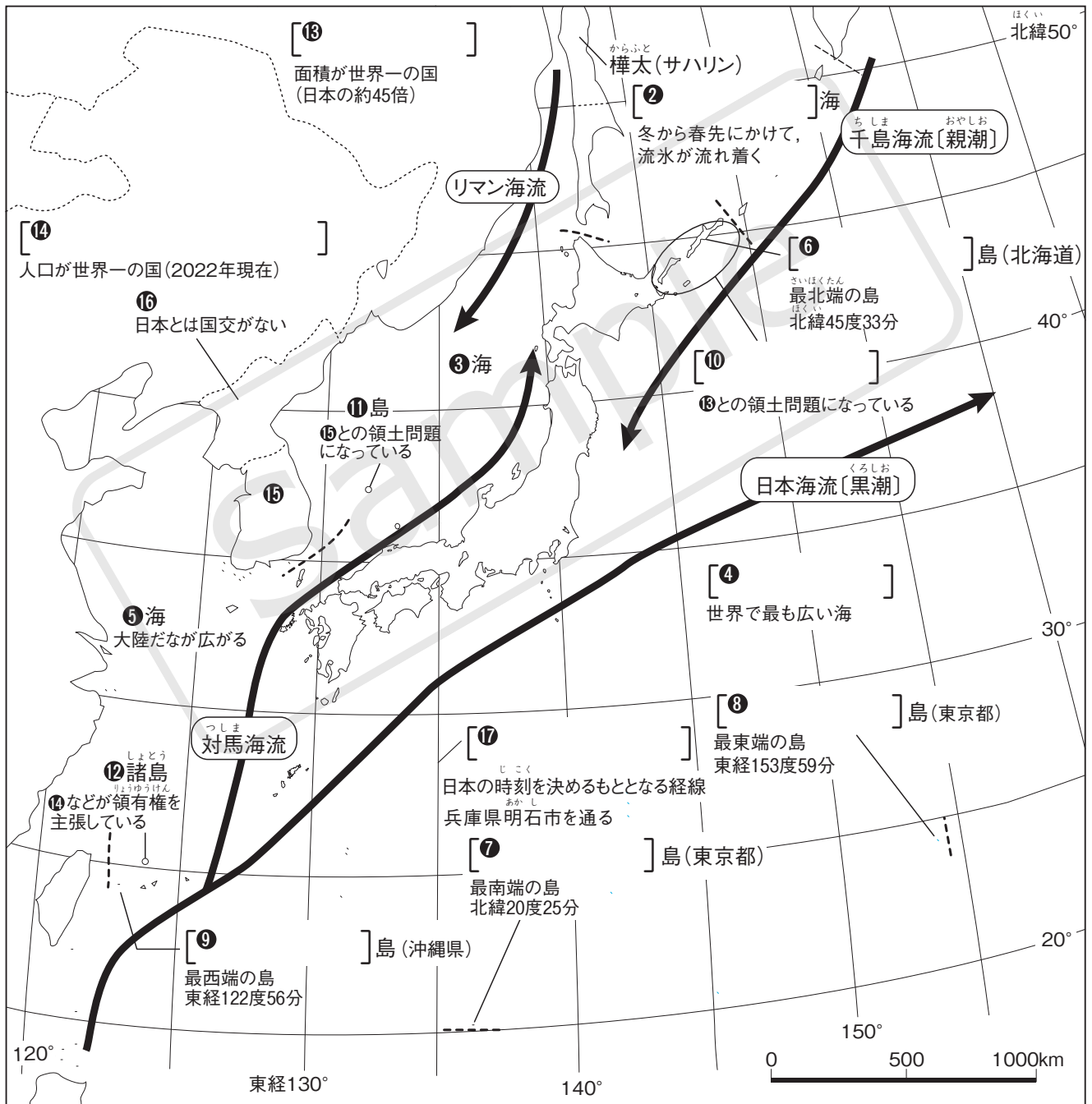
1 日本のすがたと地形・気候

● 要点のまとめ ★ [] にあてはまることば・数字を書きなさい。

日本のまわりの海・海流・島・国々

● 弓なりに連なる日本列島… [①] 大陸の東側にある大小約14000個の島々からなる島国。国土面積は約38万km²。(※2023年に、日本の島の数が約7000から約14000に改められました(国土地理院発表)。)

※ ③・⑤・⑪・⑫・⑮・⑯は、地図の下の [] に書きなさい。



- [③] 海 [⑤] 海 [⑪] 島
 [⑫] 諸島 [⑮] 諸島 [⑯] 諸島

おきの とりしま
沖ノ鳥島

日本の〔18〕]を守るため、
政府によって護岸工事がおこなわれた。
※18…その国が資源などを開発する権利を持つ水域。

▼工事前



▼工事後



日本の人口の特色

- 日本の人口…約〔19〕]万人で、世界で11番目(2021年)。
- 都市に集中する人口…〔20〕]・〔21〕]・名古屋の三大都市圏に日本の人口の約50%が集中。都市部では〔22〕], 地方では〔23〕]の問題。
- 〔24〕]社会…現在の日本では、高齢者の割合が、子どもの割合よりも高くなっている。〔25〕]は、〔26〕]が進んで高齢者の割合が50%をこえた地域。
- 〔26〕]…総務省が5年に1度おこなう、人口に関する調査。
- 〔27〕]…1人の女性が一生のうちに産む子どもの平均数。2021年現在1.30人。
- 〔28〕]…1km²あたりの人口(人口÷面積で求める)。日本の〔29〕]は、約337人/km²(2021年)。

産業別人口

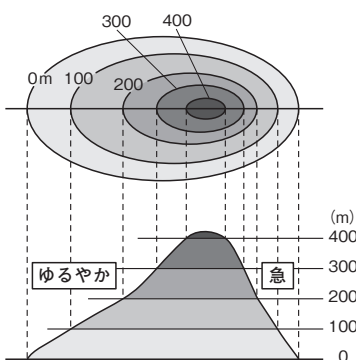
…日本では、就業者の約70%の人たちが第〔30〕]次産業の仕事をしている。
第1次産業…農林水産業 第2次産業…鉱工業・建設業 第3次産業…サービス業・商業

地形図のよみとり

…日本の地形図は、茨城県つくば市にある〔31〕]がつくっている。方位記号が記されていないときは、ふつう地図の上が、四方位のうちの1つである〔32〕]になる。

- 〔33〕]…実際のきよりを縮めた割合。〔34〕]が「1:25000(25000分の1)」のとき、実際のきよりが1km(100000cm)なら、地図の上で〔35〕]cmの長さ。
- 〔36〕]…等しい高さを結んだ線。〔37〕]が「1:25000(25000分の1)」の地形図では10mおき、「1:50000(50000分の1)」の地形図では20mおきに引かれる。

▼〔38〕]とかたむき



左の図は、上が地形図にえがかれた地形、下が実際の地形を表している。

- ・上の図の数字は、実際の〔39〕]を表している。
- ・下の図の右側、急なしゃ面になっているところは、〔40〕]の間かくが〔41〕]。
- ・下の図の左側、ゆるやかなしゃ面になっているところは、〔42〕]の間かくが〔43〕]。

- 地図記号…建物や土地利用のようすを図案化したもの。



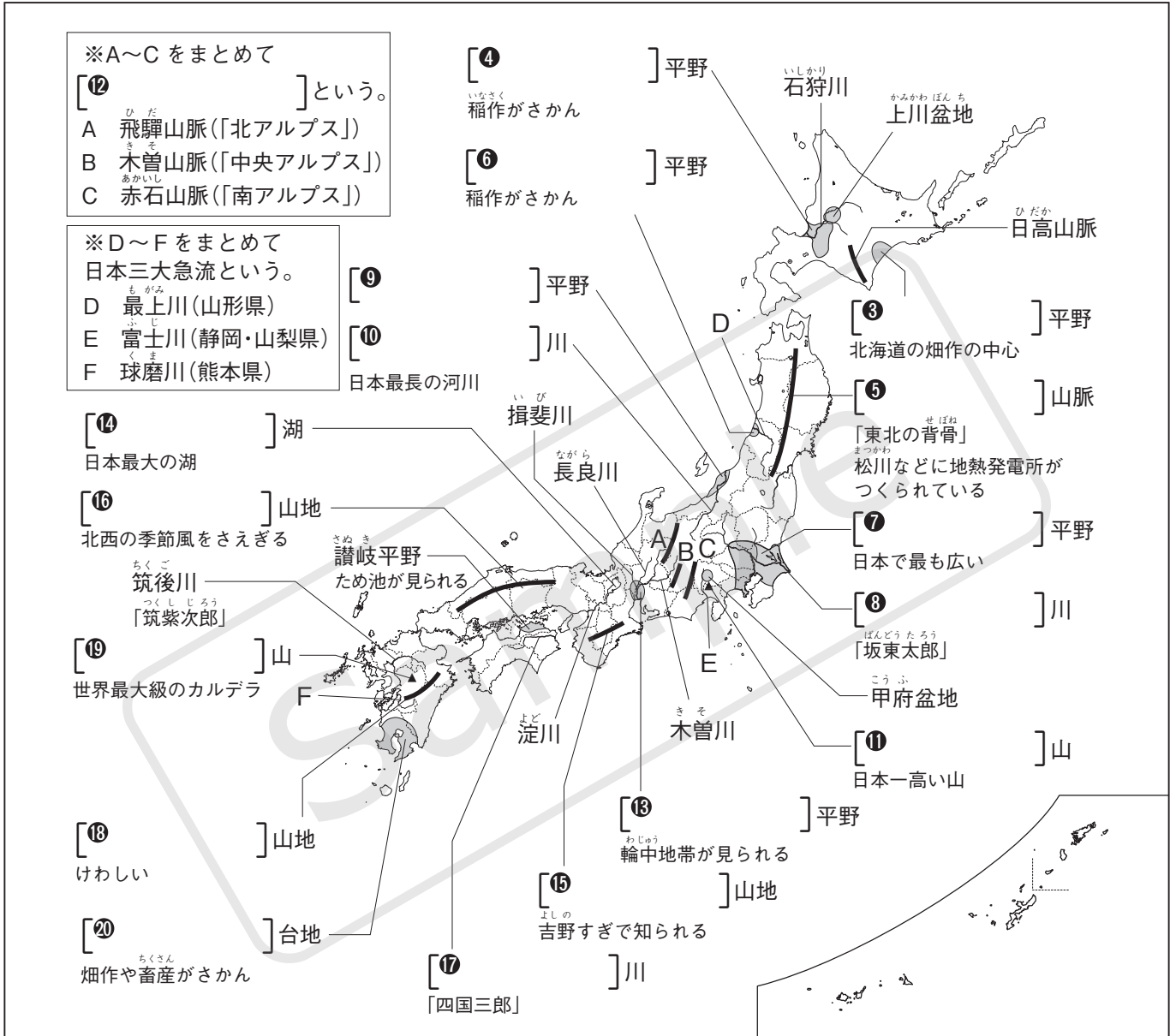
建物の中に高齢者が使うつえがあることから、〔44〕]。



かり取った後の稲のようすを表していることから、〔45〕]。

日本の地形

- 山地・山脈の多い日本…^①]造山帯の一部であり、国土の約4分の3が山地・山脈。
(丘りょう地ふくむ)
- 火山・地震の多い日本…世界にある約1500の活火山のうち、およそ110が集まる。
海底地震のとき、海沿いで^②]の被害が起こることもある。



日本の川の特徴 …外国の川と比べて、長さが^{②①}]く、流れが^{②②}]。

日本の川がつくる地形

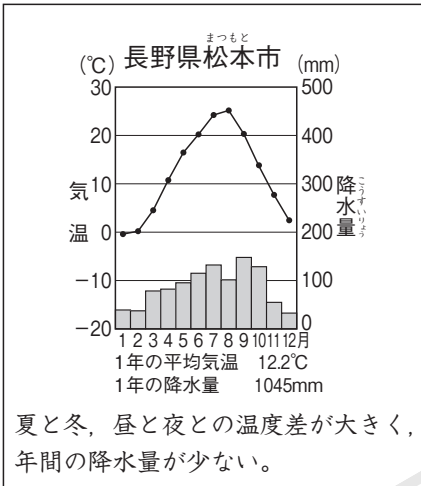
- ① ^{②③}](デルタ)…川の河口に土砂が積もってできた地形。
- ② ^{②④}]…川が山地から平地に出るときに、土砂が積もってできた地形。
扇形のゆるやかなしゃ面。
- ③ 三日月湖…曲がりくねった川の流れのあとが残って、湖になったもの。

日本の気候

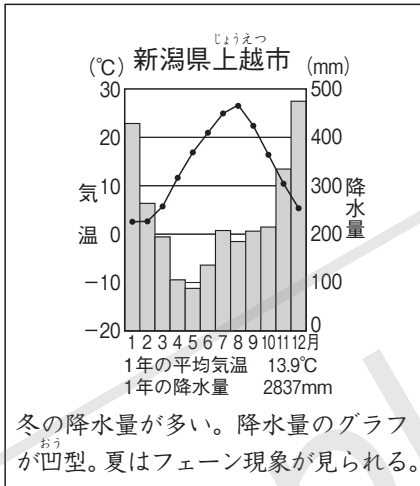
- 温帯にある日本…ほとんどの地域が〔28〕に属し、〔29〕の変化もある。
- ※ 〔27〕は冷帯(亜寒帯), 〔28〕は亜熱帯(温帯と熱帯の間)に属する。
- ① 〔29〕…5月から7月半ばごろまで、毎日のように雨が続く。
- ② 〔30〕…7月から10月ごろにかけて、熱帯低気圧が勢力を増して〔30〕になる。

日本の気候区分と自然災害

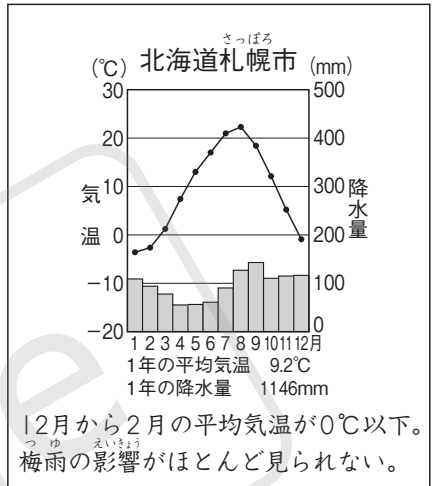
〔31〕の気候



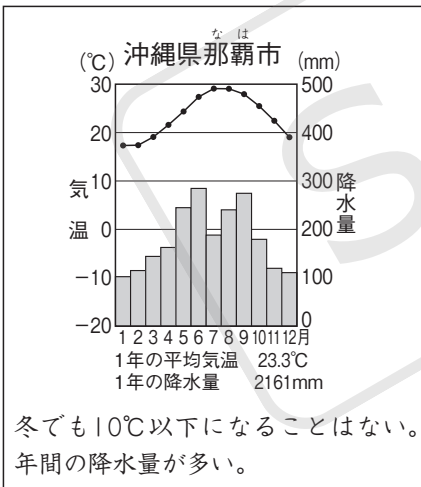
〔32〕の気候



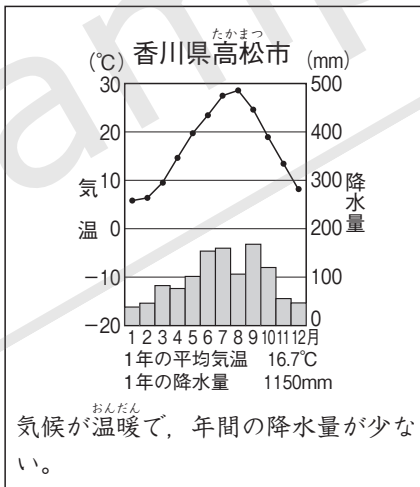
〔33〕の気候



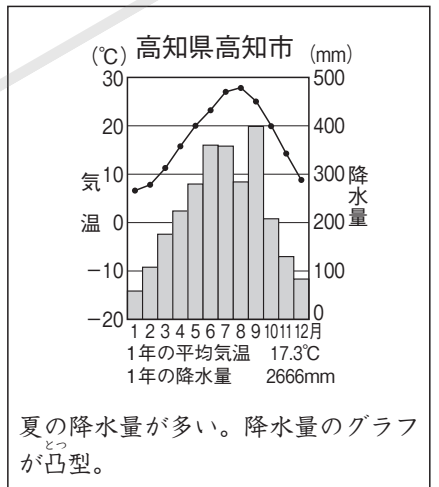
〔34〕の気候



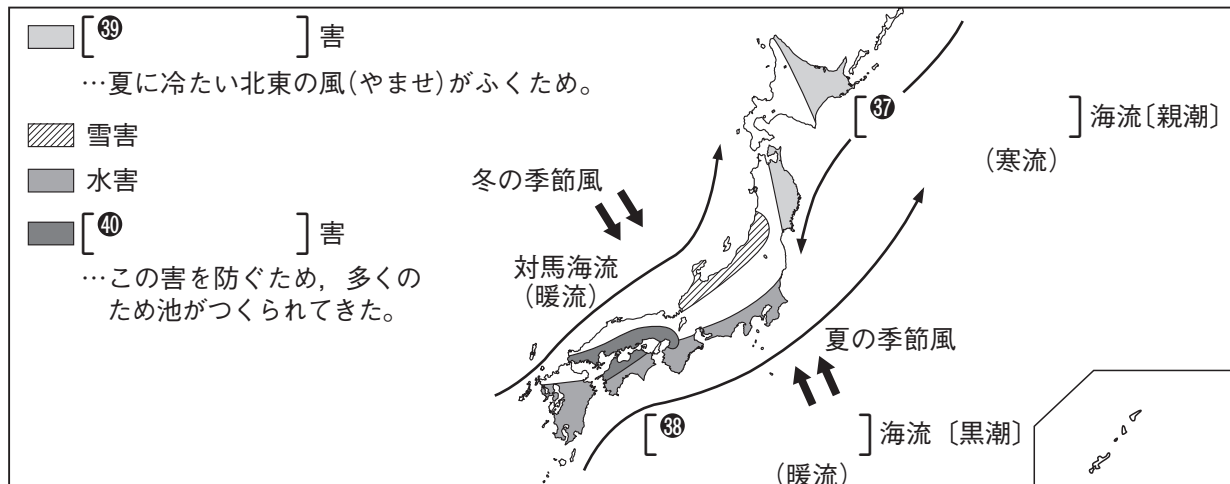
〔35〕の気候



〔36〕の気候



(2023年版「理科年表」)

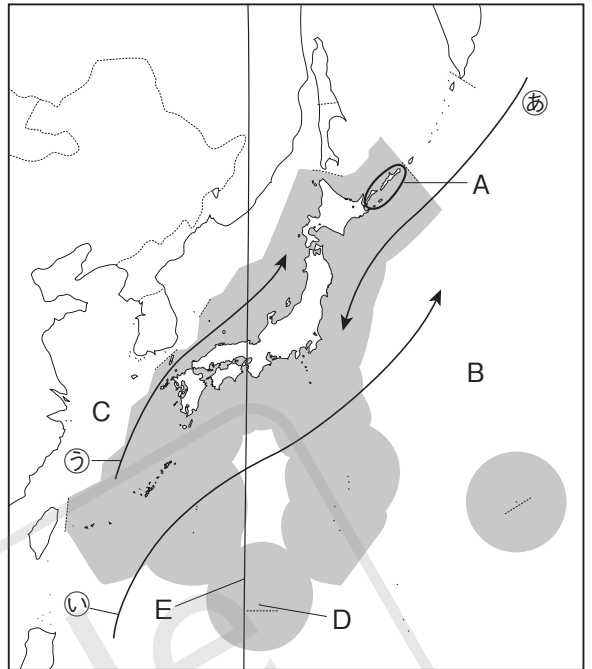


練習問題

1 日本の国土 右の地図を見ながら、次の文章を読んで、あとの問いに答えなさい。

日本の国土面積は、地図中のAの地域をふくめて約(①)万km²で、世界一広い国であるロシア連邦の約45分の1になります。

また、日本はまわりを海に囲まれている島国で、(②)・(③)・九州・四国の4つの大きな島とそのほかの小さな島々からなっています。そして、日本列島のまわりを、(㉠)・(㉡)・(㉢)などの海流が流れています。



□(1) 文章中の(①)にあてはまる数字を答えなさい。

□(2) 文章中と地図中の(㉠)～(㉢)にあてはまる海流名を、次のア～エから1つずつ選びなさい。

- ア 対馬海流 イ 千島海流
ウ リマン海流 エ 日本海流

㉠ ㉡ ㉢

□(3) 文章中の(②)・(③)にあてはまる島の名前を、それぞれ答えなさい。

② ③

□(4) 日本は、地図中のAの島々の返還を文章中の下線部の国に求めています。地図中のAの島々を何といますか。

□(5) 地図中のB・Cの海の名前を、次の文を参考にして、それぞれ答えなさい。

- B 世界で最も広い海です。
C 深さが200mくらいの浅い海底が広がっています。

B C

(6) 地図中のDの島は、日本の最南端の島です。この島について、次の問いに答えなさい。

□① この島の名前を答えなさい。

□② この島では、政府によって島を水没から守る工事がおこなわれました。これは、日本の何という水域を守るためにおこなわれましたか。

(7) 地図中のEの経線は、日本の時刻を決める経線です。この経線について、次の問いに答えなさい。

□① 地図中のEは、東経何度を通っていますか。

1 日本のすがたと地形・気候

□② 日本にとってのEのような、それぞれの国の時刻を決める経線を何といいますか。

㉒ 日本の人口 年齢構成の国際比較を示した右のグラフを見て、次の問いに答えなさい。

□(1) 右のグラフ中のA～Cにあてはまる年齢層を、次のア～ウから1つずつ選びなさい。

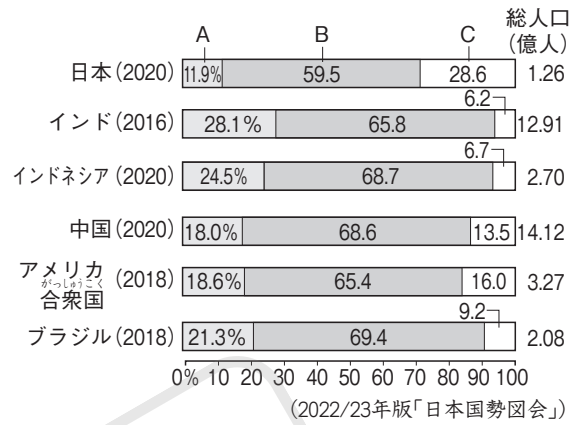
ア 65歳以上の人口を示している。

イ 15歳から64歳までの人口を示している。

ウ 0歳から14歳までの人口を示している。

A B

C



□(2) 日本は、Cの人口がAの人口を大はばに上回っている社会です。このような社会を何といいますか。

(3) Aの割合が少ない日本では、少子化が進んでいます。これについて、次の問いに答えなさい。

□① 1人の女性が一生のうちに産む子どもの平均数を何といいますか。

□② 日本の女性が一生のうちに産む子どもの平均数(2021年)を、次のア～エから1つ選びなさい。

ア 2.30人 イ 1.80人 ウ 1.30人 エ 0.30人

□(4) 日本の総務省がおこなっている、5年に1度の人口に関する調査を何といいますか。

㉓ 地形図のよみとり 次の問いに答えなさい。

□(1) 右の地形図では、実際のきより500mは、地形図上で2cmとなります。

この地形図の縮尺を解答らんにあてはまるように答えなさい。

□(2) 右の地形図で谷にあたる部分はAとBのどちらですか。

(3) 次の①～④の地図記号が示すものを、あとのア～エから1つずつ選びなさい。

□① 

□② 

□③ 

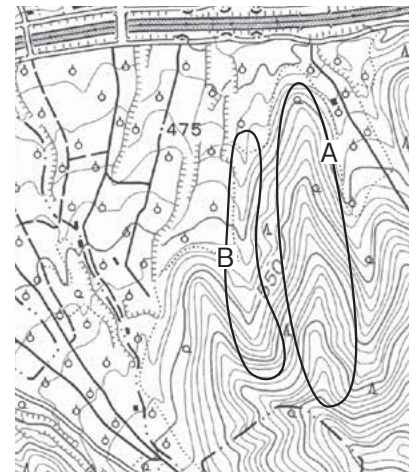
□④ 

ア 果樹園

イ 交番

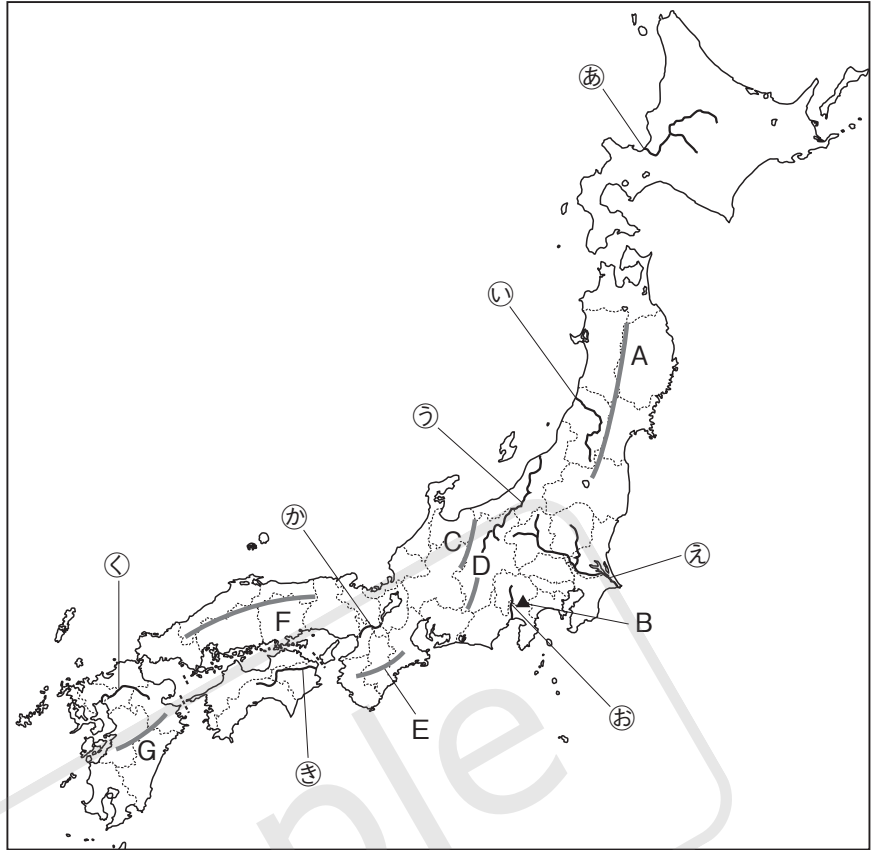
ウ 広葉樹林

エ 図書館



④ 日本の地形 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 地図中のA・C～Gの山地・山脈の名前を、それぞれ答えなさい。また、それぞれに関係の深いことばを、次のア～カから1つずつ選びなさい。
- ア 北アルプスとよばれる。
 - イ 林業がさかんで、吉野すぎなどの美林で知られる。
 - ウ 松川などに地熱発電所が多くつくられている。
 - エ 中央アルプスとよばれ、ひのきの美林で知られる。
 - オ 近くに世界最大級のカルデラを持つ山がある。
 - カ 北西のしめった季節風が瀬戸内地方に入るのをさえぎる。



A		C		D	
E		F		G	

□(2) 地図中のBは、日本で最も高い山です。この山の名前を答えなさい。

□(3) 地図中のあ～くの川の名前を、それぞれ答えなさい。また、それぞれの川が流れる平野・盆地を、次のア～クから1つずつ選びなさい。

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| ア 大阪平野 | イ 越後平野 | ウ 筑紫平野 | エ 関東平野 |
| オ 庄内平野 | カ 徳島平野 | キ 甲府盆地 | ク 上川盆地 |

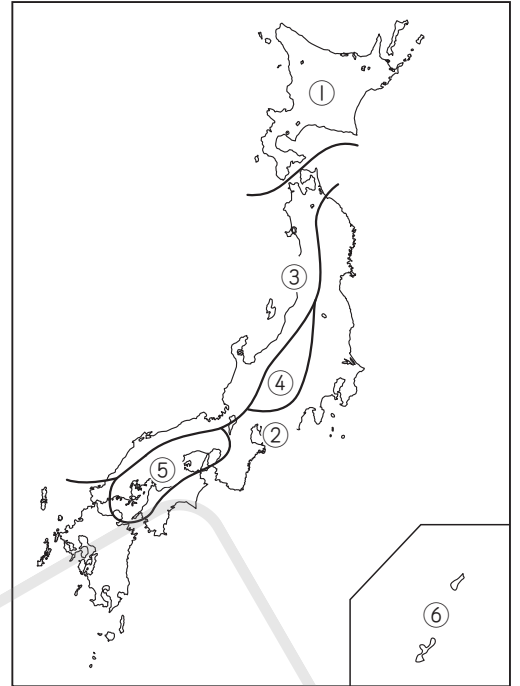
あ		い		う	
え		お		か	
き		く			

□(4) 地図中のかの川の水源となっている、日本最大の湖を何といいますか。

□(5) 日本三大急流に数えられる川を、地図中のあ～くから2つ選びなさい。

5 日本の気候 右の地図を見ながら、次の文章を読んで、あとの問いに答えなさい。

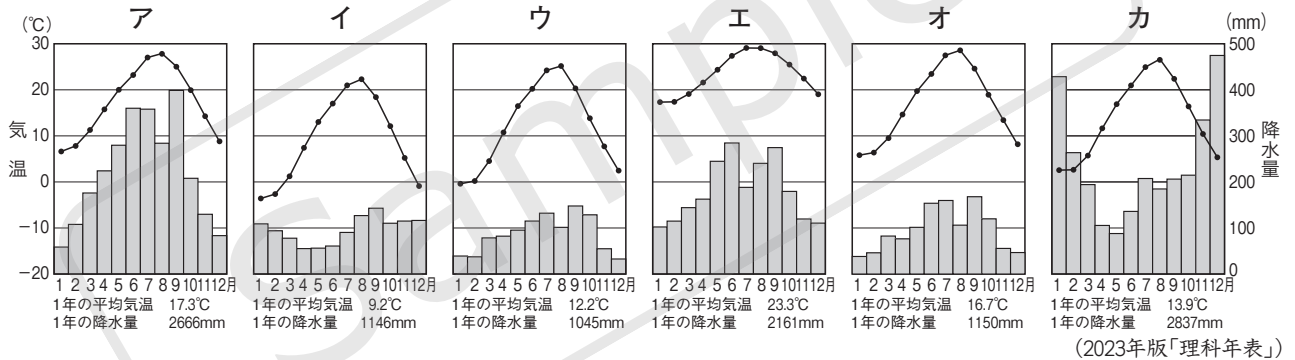
① 日本の気候は、緯度・地形・海流などのさまざまな影響で決定されています。このような自然の影響や、夏と冬で風向きが変わる風の影響を受け、5月から7月にかけての(㊦)によって雨が続きたり、夏から秋にかけて(㊧)の被害にあったりと、非常に変化に富んでいます。



□(1) 下線部①について、地図中の①～⑥にあてはまる気候の名前を、それぞれ答えなさい。

- ① の気候 ② の気候
 ③ の気候 ④ の気候
 ⑤ の気候 ⑥ の気候

□(2) 地図中の①～⑥にあてはまる気候グラフを、次のア～カから1つずつ選びなさい。



- ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

□(3) 下線部①のような夏と冬で風向きが変わる風を何といいますか。

□(4) 文章中の(㊦)・(㊧)にあてはまることばを、それぞれ答えなさい。
 ㊦ ㊧

□(5) 北海道や東北地方の太平洋側で発生する冷害の原因となる海流と冷たい北東風の名前を、それぞれ答えなさい。

海流 冷たい北東風

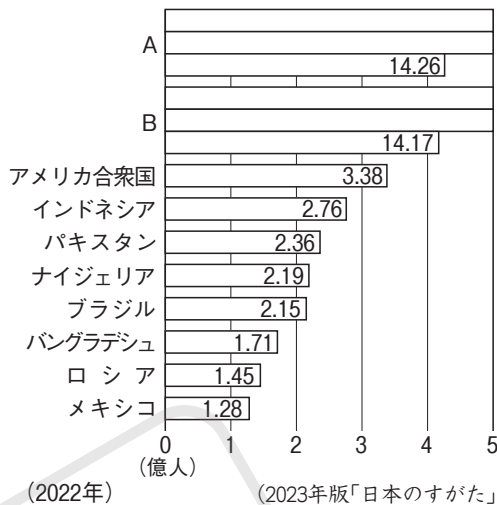
□(6) 四季の区別がはっきりしていて、気温や降水量が平均的で住みやすい、日本の大部分が属する気候帯を何といいますか。次のア～エから1つ選びなさい。

- ア 熱帯 イ 温帯 ウ 乾燥帯 エ 冷帯(亜寒帯)

応用問題

1 世界と日本の人口 人口が多い国を示した右のグラフを見ながら、次の文章を読んで、あとの問いに答えなさい。

日本の人口はおよそ1億(①)万人(2021年)で、世界の中で11番目の多さとなっています。また、人口密度が高いことや、第3次産業で働く人が多いことなどが特色です。そして、日本の人口の約(②)%が、三大都市圏に集まっています。



□(1) 文章中の(①)・(②)にあてはまる数字を、それぞれ答えなさい。

① ②

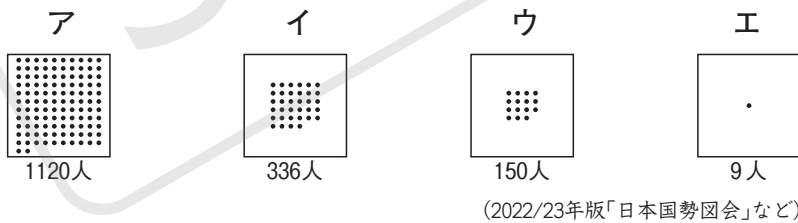
□(2) グラフ中のA・Bにあてはまる国の名前を、それぞれ答えなさい。

A B

(3) 下線部③について、次の問いに答えなさい。

□① 人口密度の求め方を、簡単に説明しなさい。

□② グラフ中のA・バングラデシュ・ロシア・日本の人口密度を表したものを、次のア～エから1つずつ選びなさい。(※各国の面積は、A—約960万km²・バングラデシュ—約15万km²・ロシア—約1710万km²・日本—約38万km²です。グラフ中の人口から計算して、近いものを選びなさい。)



A バングラデシュ ロシア 日本

□(4) 下線部④について、第3次産業にあてはまるものを、次のア～エから1つ選びなさい。

ア 農業 イ 鉱工業 ウ サービス業 エ 建設業

(5) 下線部⑤について、次の問いに答えなさい。

□① 三大都市圏の中心である三大都市を、すべて答えなさい。

□② 都市部に人口が集中して過密となったことにより生じる問題の例を、1つ挙げなさい。

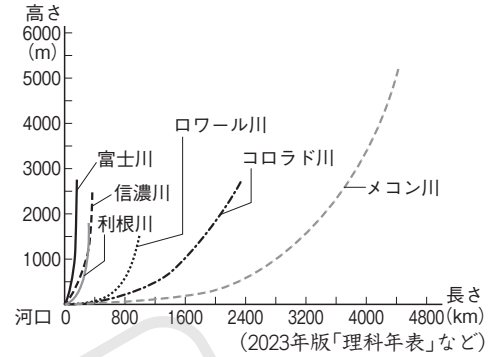
2 日本の川と平野 右の図I・IIを見ながら、次の文章を読んで、あとの問いに答えなさい。

図Iは、世界の川を比べたものです。⑥日本の川は、国土のようすによる大きな特色を持っています。このような特色から、上流に(①)をつくるなどの工夫くふうがされています。

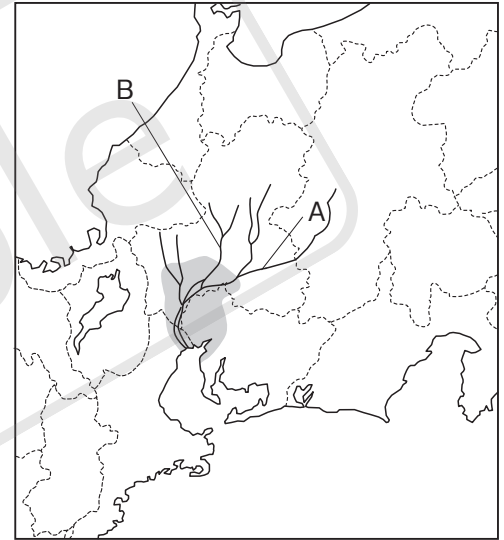
また、日本の平野の多くは、川が運んだ土砂によってできたものです。⑦図IIの[]の地域も川の上流から運ばれてきた土砂がたまって形成された平野です。いっぽう、この地域は、昔から「水との戦い」をくり返してきました。

⑧3つの川が合流するこの地域は、海に近い低地で、川の増水によって、いく度となく洪水こうずいなどの水害にみまわれてきました。

図I



図II



□(1) 下線部⑥について、世界の川と比べて、日本の川にはどのような特色がありますか。国土のようすとあわせて、説明しなさい。

□(2) 文章中の(①)にあてはまることを答えなさい。

□(3) 図Iの川のうち、日本で最も長い川を選び、川の名前を答えなさい。

□(4) 下線部⑦について、川がつくる地形のうち、三角州さんかくすと扇状地せんじょうちについて、それぞれ簡単に説明しなさい。

三角州

扇状地

(5) 下線部⑧について、次の問いに答えなさい。

□① 図II中のA・Bの川の名前を、それぞれ答えなさい。

A

B

□② 図IIの[]の地域に広がっている平野の名前を答えなさい。

□③ この地域に見られる、堤防ていぼうで囲まれた集落を何といいますか。