

地 理

(解答番号 ~)

I 以下の問い (A・B) に答えよ。

A 次のオーストラリアの地図 (図1) を見て、下の問い (問1~10) に答えよ。

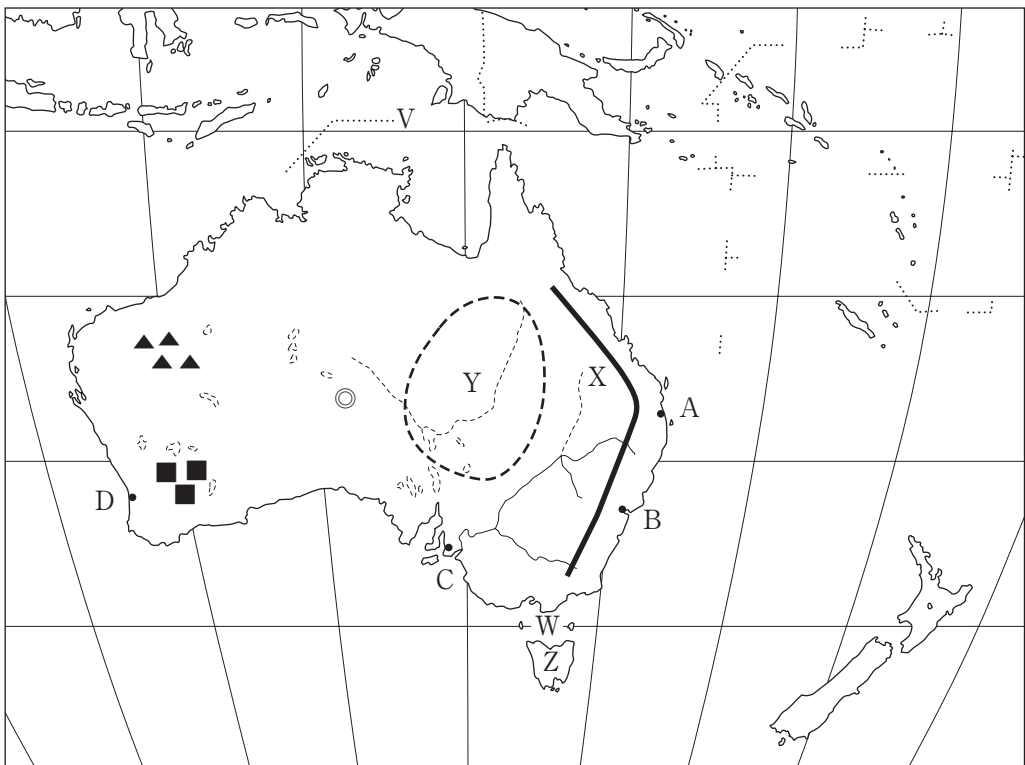


図1

問1 図1の地図を赤道で折り返した時、東京に最も近くなる都市を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① A ② B ③ C ④ D

問2 A-B間の距離として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 約200km ② 約400km ③ 約800km ④ 約1,600km

問3 Vの海と、Wの海峡の最も適当な組合せを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① V：アラフラ海 W：トレス海峡
② V：アラフラ海 W：バス海峡
③ V：コーラル海 W：トレス海峡
④ V：コーラル海 W：バス海峡

問4 Xの山脈について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 古生代石炭紀を中心とする時期に形成された山地であるため、良質な石炭が多く埋蔵されている。
② 山地形成の時期がヨーロッパアルプスとほぼ同じであるため、「サザンアルプス」の愛称がある。
③ 先カンブリア時代の造山運動によってつくられたが、現在は低くならかな山地となっている。
④ 太平洋を隔てて対岸のアンデス山脈とほぼ同時期につくられた山地で、火山活動や地震が活発である。

問5 Yの盆地について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 海面下の標高の土地があり、河川は海洋への出口を持たない内陸河川となっている。
- ② 自由地下水が豊富であり、掘り抜き井戸による自噴井を使って牧羊が行われてきた。
- ③ X山脈に起因する地形性降雨にめぐまれており、エーア湖などの淡水湖が見られる。
- ④ X山脈の東部からスノーウィー川の水を導水する事業により、一大穀倉地帯となった。

問6 Zの島について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① オージービーフや小麦の生産がさかんである。
- ② 原生林の残る島であり地下資源の開発は行われていない。
- ③ 州都メルボルンはオーストラリア第2の都市である。
- ④ 島名はオランダ人探検家のタスマンに由来する。

問7 ▲はある資源のおもな産地を示している。この資源の世界の埋蔵量（2019年）と産出量（2016年）に占めるオーストラリアの順位の数値の組合せとして最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 埋蔵量：1位 産出量：1位 ② 埋蔵量：1位 産出量：2位
- ③ 埋蔵量：2位 産出量：1位 ④ 埋蔵量：2位 産出量：2位

問8 ■はオーストラリアの発展に一役買った資源である。この資源の工業的用途について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 繊維の中でも防寒性に優れ、衣類や寝具、家の素材などにもなる。
- ② 炭素と微量金属を加えると、優れた特性を持つ合金がつくられる。
- ③ 電気伝導率が高く、スマートフォンやパソコンの電子部品としても使われる。
- ④ 発電やボイラー燃料のほか、製鉄用コークスなどにも利用される。

問9 ◎は先住民の聖地の一つであり、世界遺産に登録されている。その写真として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。



①



②



③



④

問11 (ア)(イ)に当てはまる最も適切な組合せを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 11

- ① ア：東部のミクロネシア イ：西部のメラネシア
- ② ア：東部のメラネシア イ：西部のミクロネシア
- ③ ア：北部のミクロネシア イ：南部のメラネシア
- ④ ア：北部のメラネシア イ：南部のミクロネシア

問12 (ウ)に当てはまる最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 12

- ① 赤い ② 黄色い ③ 黒い ④ 白い

問13 (エ)に当てはまる最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 13

- ① ガラパゴス諸島 ② キリバス
- ③ ニューゼーランド ④ パラオ

問14 下線部 a にルーツを持つ人種・民族として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 14

- ① アボリジニ ② オーストラロイド
- ③ マオリ ④ モンゴロイド

Ⅱ 次の地形図（図1・2）と文を読み、下の問い（問1～13）に答えよ。ただし、
図1は昭和3年発行、図2は平成11年発行のものである。

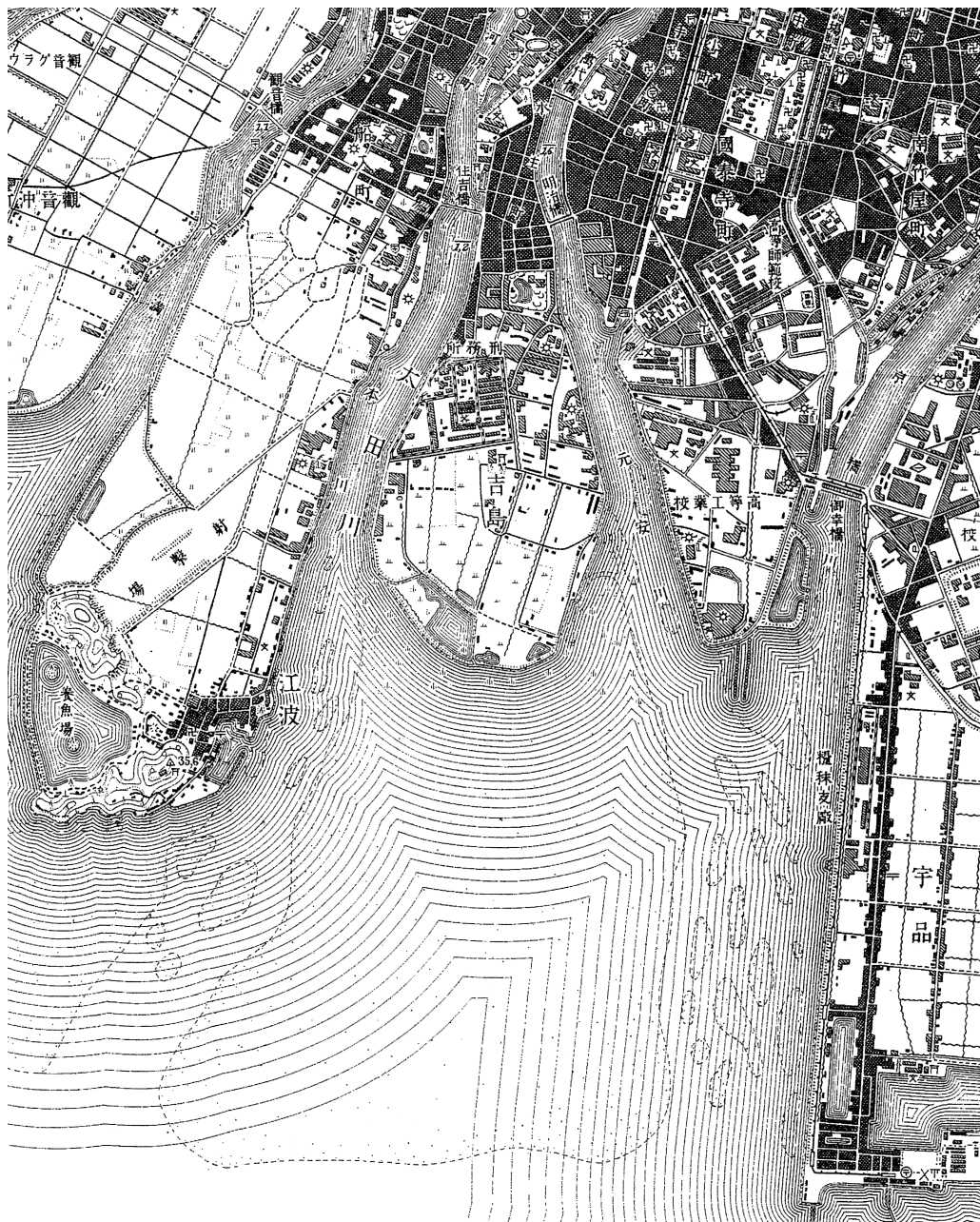


図1

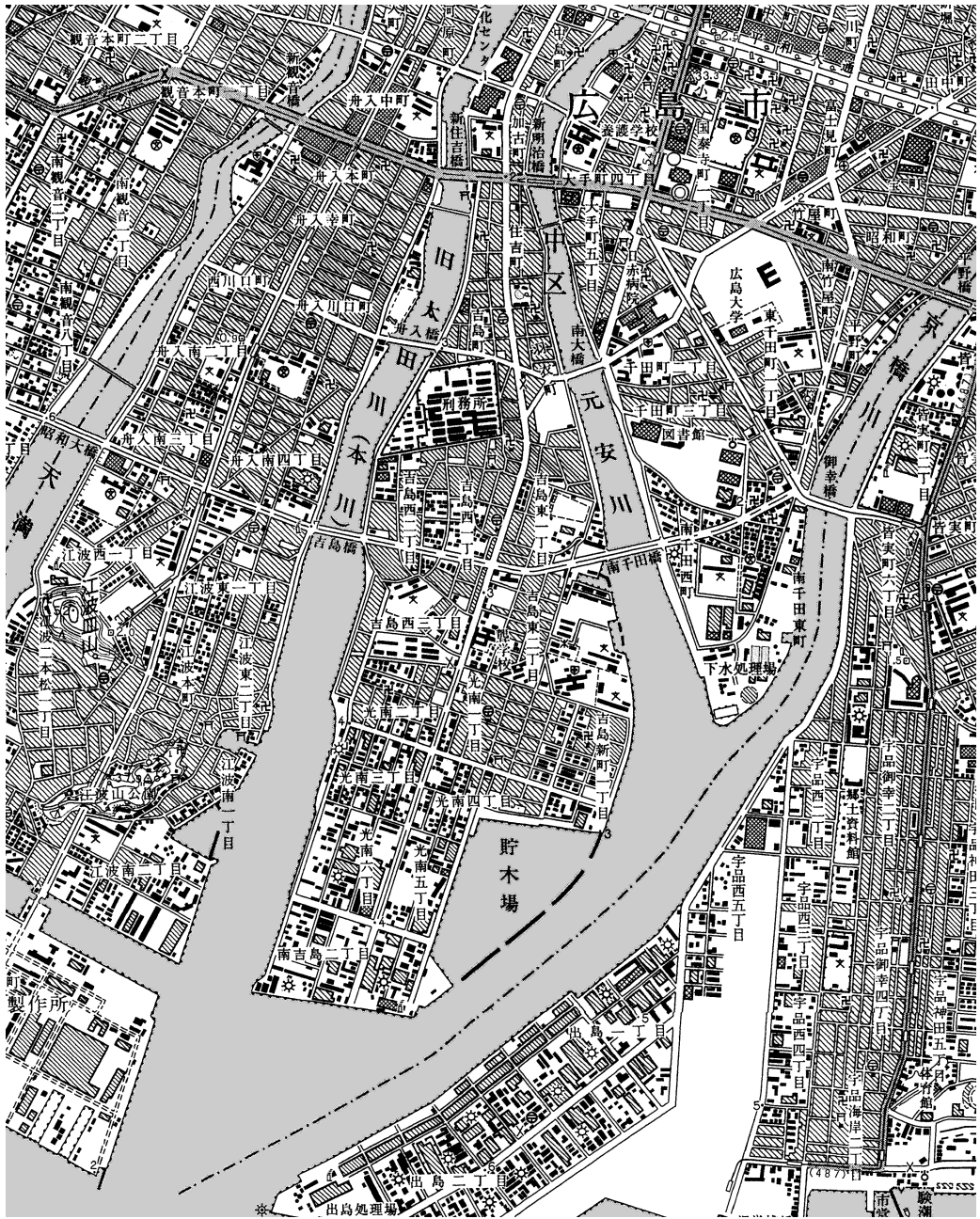


図 2

広島市は瀬戸内海に面する政令指定都市であり、太田川によって運ばれた土砂が堆積し、中世には三角州が形成された。その後、広島城の築城とともに城下町が形成され、干拓や埋め立てが進み、下流部に市街地が拡大した。

問1 下線部 a に該当しないもの（2021年6月現在）を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 堺市 ② 相模原市 ③ 那覇市 ④ 浜松市

問2 下線部 b について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 高潮の影響を受けやすく、被害が発生することがある。
② 地盤を改良しやすく、畑としての利用が多い。
③ 天井川化しやすいため、高い堤防が築かれていることが多い。
④ 水はけが良く、果樹栽培に適している。

問3 下線部 b に関連して、河川とそれが注ぎ込む海の組合せとして適当でないものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① インダス川－アラビア海 ② ガンジス川－ベンガル湾
③ ドナウ川－北 海 ④ ナイル川－地中海

問4 下線部 c について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 干拓地は地盤が軟弱であるため、宅地にはあまり適していない。
② 干拓は江戸時代から行われ、干拓地は現在でも増え続けている。
③ 干拓は土砂や建設残土などを大量に積み上げて造成する。
④ 干拓は領土の小さい日本固有の手法である。

問5 図1から読み取れることについて述べた文として**適当でないもの**を、次の

①～④のうちから一つ選びマークせよ。 19

- ① 市街地から宇品まで特殊鉄道（路面電車）が敷かれている。
- ② 射撃場などの軍事施設が存在している。
- ③ 天満川の西側には滑走路が整備されている。
- ④ 吉島付近には田が広がっている。

問6 図1中の江波地区について述べた文として最も**適当なもの**を、次の①～④の

うちから一つ選びマークせよ。 20

- ① 太田川の河口に位置し、輪中が築かれている。
- ② 集落に学校がないため、船入町まで通学している。
- ③ 集落よりも大きな養魚場がある。
- ④ 田や桑畑の土地利用が広がっている。

問7 図1・2から読み取れる変化について述べた文として**適当でないもの**を、次の

①～④のうちから一つ選びマークせよ。 21

- ① 宇品に向かう特殊鉄道（路面電車）はルートが変わっていない。
- ② 江波山公園はかつて海に面していたことが、道路の形状からわかる。
- ③ 射撃場があった場所には学校が建設されている。
- ④ 吉島の南側には貯木場が設けられている。

問8 図2の縮尺を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 22

- ① 5千分の1
- ② 1万分の1
- ③ 2万5千分の1
- ④ 5万分の1

問9 図2中の最高地点と最低地点の高度差として最も**適当なもの**を、次の①～④

のうちから一つ選びマークせよ。 23

- ① 約20m
- ② 約30m
- ③ 約40m
- ④ 約50m

問10 図2中に見られない地図記号として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 官公署 ② 警察署 ③ 市役所 ④ 博物館

問11 図2中の江波山公園から北上し、舟入橋と南大橋を渡って広島大学まで行くルートは地図上で約14cmである。実際の距離として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 約1.8km ② 約3.5km ③ 約7 km ④ 約14km

問12 図2中の平和大通について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① 国道に指定され、交通量が多い。
② 通り沿いには広葉樹林が見られる。
③ 通りに並行して路面電車が走っている。
④ 平成時代につくられた都市計画道路である。

問13 広島市の姉妹・友好都市の一つであるモンリオール市が属する国を、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

- ① アメリカ合衆国 ② カナダ
③ ドイツ ④ フランス

Ⅲ 以下の問い（A・B）に答えよ。

A 次の漁業に関する文を読み、下の問い（問1～8）に答えよ。

かつて4大漁場といわれた北西太平洋漁場・北東大西洋漁場・北東太平洋漁場・北西大西洋漁場の各水域には、大陸棚やバンク^a（浅堆）と呼ばれる浅い海域や暖流と寒流がぶつかり合う潮境（潮目）があり、魚のえさとなるプランクトンが豊富で、早くからさかんに漁業が行われてきた。第二次世界大戦後は、遠洋漁業の発展や漁業技術の進歩によって漁獲量が増大し、次第に乱獲などによる資源の枯渇が懸念されるようになった。その後、自国の沿岸（ア）海里までを排他的経済水域に設定する動きが強まった。水産資源管理が厳しくなっている現代では、養殖業や栽培漁業^cなどの「育てる漁業」が重視されるようになっている。

海に囲まれた日本では、古くから沿岸漁業が発達し、高度成長期には遠洋漁業が急増したが、各国の排他的経済水域の設定により漁場が失われ、漁獲量が急減した。このうち沖合漁業が大きく成長したが、これもその後減少し、かわって水産物の輸入^eが大幅に増加した。この間、世界でも水産物の輸出入^fが大きく増加している。

問1 （ア）に当てはまる最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 28

- ① 100 ② 200 ③ 300 ④ 400

問2 下線部aに関して、北東大西洋漁場のうち北海にある代表的なバンクとして最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 29

- ① グランドバンク ② ジョージバンク
③ ドッガーバンク ④ 大和堆

問3 下線部 b に関して、北西大西洋漁場でぶつかり合う海流の組合せとして最も
 適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 30

- ① 北赤道海流・カナリア海流
- ② 北大西洋海流・カリフォルニア海流
- ③ フンボルト海流・フォークランド海流
- ④ ラブラドル海流・メキシコ湾流

問4 下線部 c 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
 一つ選びマークせよ。 31

- ① 幼魚を捕獲し、成魚になるまで育てる。
- ② 卵から育てた稚魚を放流し、育ったものを捕獲する。
- ③ 卵や稚魚から成魚まで、一貫して人間が育てる。
- ④ 若い成魚を捕獲し、人工的に肥育して食用とする。

問5 下線部 d に関して、次の図で示した日本の漁業の内訳（2018年、重量ベース、
 捕鯨業を除く）の A～ウに該当する最も適当な組合せを、下の①～⑥のうちか
 ら一つ選びマークせよ。 32

(%)

ア	海面養殖業	イ	ウ
46.2	22.7	21.9	7.9

1.3 内水面漁業・養殖業

(『日本国勢図会2020/21年版』による)

- ① ア：沿岸漁業 イ：遠洋漁業 ウ：沖合漁業
- ② ア：沿岸漁業 イ：沖合漁業 ウ：遠洋漁業
- ③ ア：遠洋漁業 イ：沿岸漁業 ウ：沖合漁業
- ④ ア：遠洋漁業 イ：沖合漁業 ウ：沿岸漁業
- ⑤ ア：沖合漁業 イ：沿岸漁業 ウ：遠洋漁業
- ⑥ ア：沖合漁業 イ：遠洋漁業 ウ：沿岸漁業

問6 下線部 e に関して、世界の水産物輸出額の上位3か国（2017年）として最も
 適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 33

	1位	2位	3位
①	カナダ	ノルウェー	中国
②	中国	ノルウェー	ベトナム
③	中国	ベトナム	カナダ
④	ノルウェー	中国	カナダ

（『日本国勢図会2020/21年版』による）

問7 下線部 f に関して、世界の水産物輸入額上位3か国（2017年）として最も適
 当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 34

	1位	2位	3位
①	アメリカ合衆国	日本	中国
②	中国	アメリカ合衆国	日本
③	中国	日本	アメリカ合衆国
④	日本	アメリカ合衆国	中国

（『世界国勢図会2020/21年版』による）

問8 世界の漁業について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 35

- ① 各国政府や国際機関は水産資源保護に取り組んでいるが、公海での漁業を管理する組織がないため、十分な成果が得られにくい。
- ② 水産資源の減少にともない養殖業が急速な発展を遂げ、今日では世界の漁獲量の約8割に達している。
- ③ 天然資源を捕獲する漁業の漁獲量は、1980年代まで増加の一途をたどったが、その後は水産資源の制約から大幅な減少に転じている。
- ④ 2010年のワシントン条約締約国会議では、大西洋クロマグロの商業取引禁止が提案され可決された。

B 次の林業に関する文を読み、下の問い（問9～13）に答えよ。

現在、世界の森林面積は約40億 ha で、陸地面積の約（イ）を占めている。樹種は気候の影響を受け、森林の約半分は熱帯林で、残りは温帯林と冷帯林である。熱帯林には多くの樹種が混在するが、大規模な森林破壊により生態系や住民生活が^gおびやかされている。温帯林には常緑広葉樹や落葉広葉樹と針葉樹の混合林が多く、人工林が広く分布している。冷帯林は樹種のそろった林が多い。

また、日本の国土面積の約7割は森林であり、その森林面積の約（ウ）は人の手が加わった人工林である。日本の木材自給率は戦後低下の一途をたどったが、近年上昇の兆しがみられるよう^hになっている。

問9 （イ）に当てはまる最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 36

- ① 1割 ② 3割 ③ 5割 ④ 7割

問10 （ウ）に当てはまる最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 37

- ① 2割 ② 4割 ③ 6割 ④ 8割

問11 下線部 g に関連して、持続的な森林の利用をめざして、生態系と共存し農業と林業を組み合わせた農林業として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 38

- ① アグロフォレストリー ② グリーンレボリューション
 ③ ディープエコロジー ④ バイオマスシステム

問12 下線部 h に関連して、日本の木材輸入先上位 3 か国（2019年、金額ベース）として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。

39

	1 位	2 位	3 位
①	アメリカ合衆国	カナダ	フィンランド
②	カナダ	アメリカ合衆国	ロシア
③	フィンランド	ロシア	マレーシア
④	ロシア	マレーシア	スウェーデン

（『日本国勢図会2020/21年版』による）

問13 世界の林業について述べた文として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選びマークせよ。 40

- ① アジアやアフリカなどの発展途上国では、現在でも木材が薪炭材として多く用いられている。
- ② 世界の木材生産の大半は輸出用であり、国内消費に向けられる割合は一部に限られている。
- ③ 熱帯林に生育する常緑広葉樹のチークやラワンは、おもにパルプ用材などに使われている。
- ④ 冷帯林はタイガとも呼ばれ、生育する針葉樹は家具や合板の用材として使われることが多い。

