

【I】次の文章を読んで、以下の問 1.～問 10.に答えなさい。

日本における主な湖の成因には、過去数百万年間に於ける地殻変動や火山噴火と関連するものがある。

日本列島周辺にはユーラシアプレートと（ 1 ）の2つの大陸プレートとフィリピン海プレートと（ 2 ）の2つの海洋プレートとの境界が集中している。大陸プレートと海洋プレートがぶつかる（ 3 ）では、一般に海洋プレートが大陸プレートの下に沈み込み、海溝がつくられる。海溝に沿った大陸プレート上には島弧が形成され、そこではこうしたプレートの運動に伴う活発な地殻変動が認められる。また、島弧上には海溝とほぼ平行して連なるように多くの火山が分布している。

地殻変動によって形成された地形で、特に両側を断層崖によってはさまれた低地が（ 4 ）である。日本列島の本州中部付近を南北方向に縦断し、日本列島の地質を東西に分断する巨大な（ 4 ）は（ 5 ）と呼ばれている。長野県大町市の仁科三湖（＝青木湖、中綱湖、木崎湖）は（ 5 ）上に位置しており、活発な地殻変動を成因とする（ 6 ）である。断層によって山麓部が断ち落とされた地形の発達がよい比良山地が湖の西側に位置している（ 7 ）も（ 6 ）に分類される。

火山噴火による爆発や陥没、あるいは噴火後の侵食によって形成された凹地が湖になったものを（ 8 ）と呼ぶ。たとえば、北海道南西部、内浦湾（＝噴火湾）海岸線の近くに位置している（ 9 ）も、大規模な火砕流噴火などによって形成された（ 8 ）である。なお、（ 9 ）の南側周辺には活発な火山活動を続ける有珠山や典型的な（ 10 ）である昭和新山が分布していることから、（ 9 ）周辺の地下深部においてマグマの活動が継続していると考えられる。

問1. 文中の（ 1 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 1 にマークしなさい。

- (A) 北アメリカプレート (B) 南アメリカプレート (C) 太平洋プレート
(D) アフリカプレート (E) インド・オーストラリアプレート

問2. 文中の（ 2 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 2 にマークしなさい。

- (A) 北アメリカプレート (B) 南アメリカプレート (C) 太平洋プレート
(D) アフリカプレート (E) インド・オーストラリアプレート

問3. 文中の（ 3 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 3 にマークしなさい。

- (A) ひろがる境界 (B) 狭まる境界 (C) ずれる境界 (D) ホットスポット
(E) 火山フロント（＝火山前線）

問4. 文中の（ 4 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 4 にマークしなさい。

- （A）地塁 （B）地溝 （C）傾動地塊 （D）三角末端面 （E）活断層

問5. 文中の（ 5 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 5 にマークしなさい。

- （A）ライン地溝帯 （B）アフリカ大地溝帯 （C）中央構造線
（D）フォッサマグナ （E）駿河トラフ

問6. 文中の（ 6 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 6 にマークしなさい。

- （A）ラグーン（＝潟湖） （B）河跡湖（＝三日月湖） （C）構造湖（＝断層湖）
（D）氷河湖 （E）カルデラ湖

問7. 文中の（ 7 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 7 にマークしなさい。

- （A）猪苗代湖 （B）十和田湖 （C）琵琶湖 （D）摩周湖 （E）洞爺湖

問8. 文中の（ 8 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 8 にマークしなさい。

- （A）ラグーン（＝潟湖） （B）河跡湖（＝三日月湖） （C）構造湖（＝断層湖）
（D）氷河湖 （E）カルデラ湖

問9. 文中の（ 9 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 9 にマークしなさい。

- （A）猪苗代湖 （B）十和田湖 （C）琵琶湖 （D）摩周湖 （E）洞爺湖

問10. 文中の（ 10 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 10 にマークしなさい。

- （A）成層火山 （B）楯状火山 （C）溶岩台地 （D）溶岩円頂丘（＝溶岩ドーム）
（E）カルデラ

【Ⅱ】次の文章を読んで、以下の設問 11.～20.に答えなさい。

オーストラリア大陸は地質的に（ 11 ）が大部分を占め、大平原が広がるが、東部に連なるグレートディヴァイディング山脈は（ 12 ）に属する。気候的には大陸の大部分が（ 13 ）の影響を受け、降水量は少ない。この乾燥・半乾燥地域には、降雨があった時に流水がみられる（ 14 ）が認められる。また、グレートアーテジアン（大^{だい}鑽^{せん}井^{せい}）盆地では豊富な（ 15 ）を掘り抜き井戸によって利用している。

しかし、オーストラリア大陸には降水量の比較的多い地域も存在する。たとえば、大陸北部のヨーク岬半島やアーネムランド半島付近には（ 16 ）区が分布する。また、（ 17 ）が位置するグレートディヴァイディング山脈の東側のニューサウスウェールズ州の海岸平野は（ 18 ）区に属している。

オーストラリアの首都は（ 19 ）、またその先住民は（ 20 ）である。

問 11. 文中の（ 11 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 11 にマークしなさい。

- (A) 沖積平野 (B) 洪積台地 (C) 新期造山帯 (D) 古期造山帯
(E) 安定陸塊

問 12. 文中の（ 12 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 12 にマークしなさい。

- (A) 沖積平野 (B) 洪積台地 (C) 新期造山帯 (D) 古期造山帯
(E) 安定陸塊

問 13. 文中の（ 13 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 13 にマークしなさい。

- (A) 赤道低圧帯 (B) 亜熱帯高圧帯 (C) 亜寒帯低圧帯 (D) 極高圧帯
(E) 前線

問 14. 文中の（ 14 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 14 にマークしなさい。

- (A) ワジ (B) メサ (C) オアシス (D) 被圧地下水 (E) 塩湖

問 15. 文中の（ 15 ）に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 15 にマークしなさい。

- (A) ワジ (B) メサ (C) オアシス (D) 被圧地下水 (E) 塩湖

問 16. 文中の (16) に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 16 にマークしなさい。

- (A) サバナ気候 (Aw) (B) ステップ気候 (BS) (C) 温暖湿潤気候 (Cfa)
(D) 亜寒帯湿潤気候 (Df) (E) 亜寒帯冬季少雨気候 (Dw)

問 17. 文中の (17) に入るもっとも適切な都市を次から選び、解答欄 17 にマークしなさい。

- (A) アデレード (B) パース (C) ダーウィン (D) ホバート (E) シドニー

問 18. 文中の (18) に入るもっとも適切な用語を次から選び、解答欄 18 にマークしなさい。

- (A) サバナ気候 (Aw) (B) ステップ気候 (BS) (C) 温暖湿潤気候 (Cfa)
(D) 亜寒帯湿潤気候 (Df) (E) 亜寒帯冬季少雨気候 (Dw)

問 19. 文中の (19) に入るもっとも適切な都市を次から選び、解答欄 19 にマークしなさい。

- (A) キャンベラ (B) パース (C) メルボルン (D) ダーウィン
(E) シドニー

問 20. 文中の (20) に入るもっとも適切な先住民を選び、解答欄 20 にマークしなさい。

- (A) アボリジニー (B) マオリ人 (C) サモア人 (D) ツバル人
(E) トンガ人

【Ⅲ】次の北ヨーロッパに関する短文を読み、下記の問 21.～問 30.に答えよ。

スカンディナヴィア半島の2つの国は、半島の西側で (21) に面するノルウェーと、半島の東側で (22) に面するスウェーデンである。スウェーデンとフィンランドの間には、(22) の奥部となる (23) がある。

ノルウェーの首都は (24) 、スウェーデンの首都は (25) 、フィンランドの首都は (26) だ。この3国の首都は、ほぼ北緯 (27) 度の線上に位置すると言える。なお、ノーベル平和賞の授賞式は (24) で、その他のノーベル賞の授賞式は (25) で開催される。

スカンディナヴィア半島の南側は、海峡を挟んでユーラン (ユトランド) 半島と諸島からなるデンマークが位置する。デンマークの首都は (28) だ。この町には、童話作家

のアンデルセンの大きな銅像があり、港の波打ち際には「人魚姫」の像がある。

デンマークは、自治権をもつ海外の領土として、世界最大の島でもある（ 29 ）を領有する。

上記の北ヨーロッパの4か国のうち、EUに加盟していないのは（ 30 ）である。

問 21. 文中の（ 21 ）にあてはまる海洋名を次から選び、解答欄 21 にマークしなさい。

（A）大西洋 （B）地中海 （C）バルト海 （D）ビスケー湾 （E）ボスニア湾

問 22. 文中の（ 22 ）にあてはまる海洋名を次から選び、解答欄 22 にマークしなさい。

（A）大西洋 （B）地中海 （C）バルト海 （D）ビスケー湾 （E）ボスニア湾

問 23. 文中の（ 23 ）にあてはまる海洋名を次から選び、解答欄 23 にマークしなさい。

（A）大西洋 （B）地中海 （C）バルト海 （D）ビスケー湾 （E）ボスニア湾

問 24. 文中の（ 24 ）にあてはまる都市名を次から選び、解答欄 24 にマークしなさい。

（A）レイキャビク （B）オスロ （C）コペンハーゲン （D）ストックホルム
（E）ヘルシンキ

問 25. 文中の（ 25 ）にあてはまる都市名を次から選び、解答欄 25 にマークしなさい。

（A）レイキャビク （B）オスロ （C）コペンハーゲン （D）ストックホルム
（E）ヘルシンキ

問 26. 文中の（ 26 ）にあてはまる都市名を次から選び、解答欄 26 にマークしなさい。

（A）レイキャビク （B）オスロ （C）コペンハーゲン （D）ストックホルム
（E）ヘルシンキ

問 27. 文中の（ 27 ）にあてはまる数値を次から選び、解答欄 27 にマークしなさい。

（A）40 （B）50 （C）60 （D）70 （E）80

問 28. 文中の（ 28 ）にあてはまる都市名を次から選び、解答欄 28 にマークしなさい。

（A）レイキャビク （B）オスロ （C）コペンハーゲン （D）ストックホルム
（E）ヘルシンキ

問 29. 文中の（ 29 ）にあてはまる地名を次から選び、解答欄 29 にマークしなさい。

（A）マダガスカル （B）グリーンランド （C）ニューファンドランド
（D）ニュージーランド （E）スヴァールバル

問 30. 文中の（ 30 ）にあてはまる国名を次から選び、解答欄 30 にマークしなさい。

- (A) ノルウェー (B) スウェーデン (C) フィンランド (D) デンマーク
(E) ドイツ