

高校地理プリント（過去問類似）

自然環境 No.8

名前

得点

/10

問1 世界の大地形の分類において、古生代に造山運動を受けた後、長期間にわたる風化や雨風による侵食作用によって起伏が小さくなり、比較的低くならだかな山地となった地形区分を何というか。（2005年 全国公立入試 類似）

1. 新期造山帯 2. 安定陸塊 3. 安定地塊 4. 古期造山帯

問2 天橋立の北側にある展望台から南方向を見下ろすと、手前から奥へと砂州が伸び、その左側（東側）に宮津湾が広がる。このとき、砂州の右側（西側）に位置し、外海からほぼ遮断されて閉鎖的な水域となっている内海の名称を答えよ。（2021年 全国公立入試 類似）

1. 宍道湖 2. 浜名湖 3. 阿蘇海 4. 風運湖

問3 火山活動によって地表に放出される固体物質のうち、噴出直後は強酸性を示し、植物の生育に必要な栄養分も乏しいため直ちに農業生産には適さないが、長年の風化によって排水性の良い土壌の基礎となる、粒径の細かい物質を何というか。（2016年 全国公立入試 類似）

1. 火山弾 2. 火山砂 3. 火山灰 4. 火山礫

問4 中部地方に位置するある都市は、日本海からの湿った北西季節風の影響を強く受けるため、冬季に降雪や曇天の日が多くなり、同地方の太平洋側の都市や内陸盆地の都市と比較して、冬季の日照時間が極めて短くなる特徴を持つ。この気候特性を示す、北陸地方に位置する県庁所在地の都市はどこか。（2018年 全国公立入試 類似）

1. 長野市 2. 福井市 3. 金沢市 4. 富山市

問5 ユーラシア大陸において、同緯度かつ同標高の地点であるイギリスのロンドンと、ロシアのヤクーツクを比較したとき、ヤクーツクではロンドンに比べて気温の年較差が極めて大きく、降水量が少なくなる。このような気候特性の違いをもたらす、海からの距離に応じた気候への影響の度合いを示す気候因子を何というか。（2021年 全国公立入試 類似）

1. 季節風 2. 気圧帯 3. 隔海度 4. 恒常風

問6 アフリカ西岸において、7月の北半球夏季に熱帯収束帯が北上することに伴い、赤道付近からギニア湾岸にかけて湿った南西風が吹き込み多量の降水をもたらされる。この熱帯収束帯の北上に伴って雨季を迎え、サハラ砂漠の南縁に位置する、伝統的に移動牧畜などが行われてきた半乾燥地域を何というか。（2010年 全国公立入試 類似）

1. ヌビア 2. サハラ 3. コンゴ 4. サヘル

問7 北アメリカ大陸東部において、五大湖と大西洋を繋ぐ水路としての役割を果たし、その下流の河口部には沈水によって形成されたラッパ状の入江（エスチュアリー）が発達している河川は何か。（2009年 全国公立入試 類似）

1. リオグランデ川 2. セントローレンス川 3. ミシシッピ川 4. マッケンジー川

問8 佐賀平野の南部など、潮位差の大きい有明海沿岸では、古くから浅い海や入り江を堤防で仕切り、内部の水を排水して陸地化する事業が行われてきた。このようにして造成された、標高が極めて低く、水害のリスクも高い平坦な土地を何と呼ぶか。（2011年 全国公立入試 類似）

1. 開拓地 2. 埋立地 3. 造成地 4. 干拓地

問9 アフリカ東部の大地溝帯（リフトヴァレー）に位置し、プレートの広がる境界における断層運動によって形成された、細長く非常に水深が深いことで知られる湖は何か。（2016年 全国公立入試 類似）

1. アルバート湖 2. タンガニーカ湖 3. ヴィクトリア湖 4. マラウイ湖

問10 日本の日照時間の季節変化において、北西からの冷たく湿った空気が山脈を越える際に雪や雨を降らせるため、日本海側で曇天や降雪が多くなって日照時間が極めて短くなる一方、山脈を越えて乾燥した空気が吹き下ろす太平洋側では晴天が多くなって日照時間が長くなる時期（月）として、最も適当なものはどれか。（2025年 全国公立入試 類似）

1. 1月 2. 12月 3. 8月 4. 10月