

高校地理プリント（過去問類似）

自然環境 No.4

名前

得点

/10

問1 死海やタンガニーカ湖、マラウイ湖などの湖沼の形成に深く関わっており、プレートの広がる境界における地殻変動によって地表が陥没して生じた、細長く急崖に挟まれた凹地の地形名称を答えよ。 （2018年 全国公立入試 類似）

1. 造山帯 2. 地溝帯 3. 火山帯 4. 変動帯

問2 最終氷期に厚い大陸氷河に覆われていた地域であり、氷河の後退に伴って形成された無数の氷河湖や、氷河が削り残した丘陵地などの氷河地形が広く分布し、その景観から「湖と森の国」とも称される北ヨーロッパの国はどこか。 （2009年 全国公立入試 類似）

1. アイスランド 2. フィンランド 3. スウェーデン 4. アイルランド

問3 アフリカ大陸南西岸のナミブ砂漠は、極めて乾燥している一方で、沖合を流れる寒流の影響によりしばしば霧が発生し、固有の生物がその水分を利用して生存している。この砂漠の形成および霧の発生に直接影響を及ぼしている寒流を何というか。 （2024年 全国公立入試 類似）

1. ブラジル海流 2. ベンゲラ海流 3. カナリア海流 4. アガラス海流

問4 南半球の緯度30度から40度付近の大陸西岸に位置し、7月ごろに偏西風や前線帯の影響を受けて冷涼で湿潤な気候となり、1月ごろには中緯度高圧帯に覆われて温暖乾燥となる気候を示す、アフリカ大陸南端部に位置する都市はどこか。 （2020年 全国公立入試 類似）

1. ケープタウン 2. ヨハネスブルク 3. カサブランカ 4. プレトリア

問5 プレートテクトニクスにおいて、隣り合うプレートが互いに遠ざかり、裂け目からマグマが噴出して新しい地殻が形成される「広がる境界」に発達する、大西洋中央部などにみられる大規模な海底山脈状の地形を何というか。 （2026年 全国公立入試 類似）

1. 海盆 2. 海山 3. 海溝 4. 海嶺

問6 かつて大陸氷河に覆われていたヨーロッパ北部の平坦地には、氷河の侵食作用によって形成された無数の湖沼が点在している。この地域一帯の大部分を覆っている、冷帯（亜寒帯）を代表する針葉樹林の呼称を何というか。 （2012年 全国公立入試 類似）

1. パンパ 2. タイガ 3. セルバ 4. サバナ

問7 日本の気候指標の平年値において、日降水量100mm以上の多降水日が太平洋側の山麓や南西諸島に多く、日最深積雪20cm以上の積雪日が北日本や日本海側に集中するのに対し、夏の強い日射やフェーン現象、ヒートアイランド現象などの影響により、内陸盆地や大都市を抱える地域で多く観測される、日最高気温が35℃以上となる日の気象庁による呼称を何というか。 （2020年 全国公立入試 類似）

1. 熱帯夜 2. 真冬日 3. 猛暑日 4. 真夏日

問8 南アメリカ大陸の西岸沖に位置し、海洋プレートであるナスカプレートが大陸プレートである南アメリカプレートの下に沈み込むことで形成されている、非常に深く細長い海底の凹地を何というか。 （2026年 全国公立入試 類似）

1. アリュースシャン海溝 2. トンガ海溝 3. マリアナ海溝 4. ペルー・チリ海溝

問9 南アメリカ大陸西岸の太平洋沿岸では、南から北へ向かって流れる寒流の影響により、深層から栄養分に富んだ海水が湧き上がる湧昇流が発生する。このため、アンチョビ（カタクチイワシ）などの漁獲量が非常に多い世界的な好漁場が形成されている。この寒流の名称を何というか。 （2012年 全国公立入試 類似）

1. リマン海流 2. アラスカ海流 3. クリル海流 4. ペルー海流

問10 アフリカ大陸において、1月には南緯10度から20度付近で降水量が多くなり、7月には北緯10度から20度付近で降水量が多くなるという、熱帯収束帯の南北移動の影響によって明瞭な雨季と乾季が生じる熱帯の気候区分を何というか。 （2025年 全国公立入試 類似）

1. 熱帯モンスーン気候 2. 熱帯冬季少雨気候 3. 熱帯雨林気候 4. サバナ気候