

問1 アメリカ大陸とヨーロッパ・アフリカ大陸の間にあり、S字状の海底山脈がある海を何という？

1. 北極海 2. インド洋 3. 太平洋 4. 大西洋

問2 パナマ運河によって北アメリカ大陸と分けられている、南側に位置する大陸を何という？

1. オーストラリア大陸 2. アフリカ大陸 3. 南アメリカ大陸 4. 北アメリカ大陸

問3 地球の表面積の約7割を占める海のうち、最も面積が広く深さがある海を何という？

1. 大西洋 2. 太平洋 3. 北極海 4. インド洋

問4 太平洋上で日付を調整するために引かれている線を何という？

1. 赤道 2. 北回帰線 3. 日付変更線 4. 本初子午線

問5 一年中氷雪におおわれており、六大陸のひとつに数えられる大陸を何という？

1. オーストラリア大陸 2. 北アメリカ大陸 3. アフリカ大陸 4. 南極大陸

問6 地球の表面を覆う巨大な岩盤で、その境界付近で地震や火山活動が活発になるものを何という？

1. プレート 2. 海溝 3. 島弧 4. 海嶺

問7 赤道に平行にひかれ、北極や南極に近づくほど数値が大きくなる線を何という？

1. 本初子午線 2. 経線 3. 緯線 4. 日付変更線

問8 経度0度の基準線が通っている、ロンドン郊外の施設を何という？

1. エッフェル塔 2. ピラミッド 3. グリニッジ天文台 4. 自由の女神像

問9 イギリスの旧グリニッジ天文台を通り、経度の基準となる線を何という？

1. 本初子午線 2. 北回帰線 3. 赤道 4. 南回帰線

問10 赤道付近のように、太陽光が一年中強く当たり、年間を通じて気温が高い気候を何という？

1. 熱帯 2. 温帯 3. 寒帯 4. 亜寒帯

問11 インド洋において、中東の原油を運ぶタンカーが通る重要な海上交通路の海峡を何という？

1. ホルムズ海峡 2. マラッカ海峡 3. ドーバー海峡 4. ジブラルタル海峡

問12 地球を南北に二等分する緯度0度の線を何という？

1. 北極圏 2. 赤道 3. 南回帰線 4. 北回帰線

問13 大西洋の海底を南北に走り、プレートが生成される場所となっている巨大な山脈を何という？

1. 中央海嶺 2. 大陸棚 3. 堆積平野 4. 海溝

問14 南アメリカ大陸の西側を南北に走り、世界で最も長い距離を誇る山脈の名前を何という？

1. ロッキー山脈 2. アンデス山脈 3. アルプス山脈 4. ヒマラヤ山脈

問15 北アメリカ大陸において、アメリカ合衆国の南に位置し、政治の中心にワシントンD.C.を持つ国ではない、もう一つの主要な国を何という？

1. メキシコ 2. ブラジル 3. カナダ 4. アメリカ合衆国

答え合わせ・解説

問1	答え 4 大西洋	大西洋は南北に長く伸びた形をしており、その海底には中央海嶺と呼ばれるS字状に連なる巨大な海底山脈が存在します。これは大陸プレートが動いている証拠でもあります。北側は北極海と、南側は南極周辺の海とつながっており、古くからヨーロッパとアメリカ大陸を結ぶ航路として重要な役割を担ってきました。
問2	答え 3 南アメリカ大陸	南アメリカ大陸は、世界最大規模の熱帯雨林であるアマゾン川流域を持つことで知られています。西側にはアンデス山脈という高い山々が走り、東側には広大な高原や平原が広がっています。多様な動植物が生息しており、独特の生態系が守られています。
問3	答え 2 太平洋	太平洋は東西に長く、アジア、オセアニア、南北アメリカの各大陸に囲まれています。海溝と呼ばれる非常に深い場所があり、マリアナ海溝などは地球上で最も深い地点として知られています。多くの島々が点在しており、気候や海流が世界の天候に強い影響を与えています。
問4	答え 3 日付変更線	日付変更線は、おおそ経度180度の線に沿って設定されています。東側から西側へ渡る際には日付を1日進め、西側から東側へ渡る際には日付を1日戻します。これにより、地球上での一貫した日付管理が可能になります。
問5	答え 4 南極大陸	南極大陸は大陸全体のほとんどが厚い氷に覆われており、人間が定住することは非常に困難な環境です。そのため、国家の領土権が認められておらず、平和的な科学研究の場所として国際的な条約によって守られています。気温は年間を通して非常に低く、ペンギンなどの寒冷地に強い生き物が生息しています。
問6	答え 1 プレート	地球の外側を覆う岩盤をプレートと呼びます。地球表面は十数枚のプレートに分かれており、これらは常にゆっくりと動いています。プレート同士がぶつかったり、沈み込んだり、引き離されたりする境界部分では、大きな地殻変動が発生します。これが地震や火山噴火の主な原因となります。
問7	答え 3 緯線	地球を横に切るように引かれた線を緯線といいます。赤道を0度とし、北極点に向かって北緯、南極点に向かって南緯とよび、それぞれ90度まであります。赤道付近は低緯度、極に近い地域は高緯度と呼ばれます。
問8	答え 3 グリニッジ天文台	1884年の国際会議で、ロンドン郊外のグリニッジ天文台を通る子午線を本初子午線（経度0度）とすることが決定されました。ここが世界の時刻と位置の原点となりました。
問9	答え 1 本初子午線	本初子午線は、経度0度として定義された経線です。イギリスのロンドン郊外にある旧グリニッジ天文台を通るように設定されました。この線を基準にして、東側は東経、西側は西経と分類されます。
問10	答え 1 熱帯	熱帯は赤道を中心に南北の緯度23.4度付近までの地域を指し、年間を通じて気温が高いのが特徴です。この気候帯では雨の多い雨季と、比較的雨の少ない乾季がある場所が多く、ジャングルなどの熱帯雨林が広がります。
問11	答え 1 ホルムズ海峡	ホルムズ海峡は、ペルシャ湾とインド洋をつなぐ非常に狭い海峡です。サウジアラビアやイランなどの主要な産油国から出荷される石油タンカーの多くがここを通過します。
問12	答え 2 赤道	赤道は、緯度を測る際の基準となる「緯度0度」の線です。地球を北半球と南半球に二等分しており、太陽光が最も強く当たる場所として、世界の気候区分を理解する上での中心的な役割を果たしています。
問13	答え 1 中央海嶺	大西洋のほぼ中央を南北に走る巨大な山脈で、プレート同士が離れていく境界線に位置しています。地下からマグマが上昇して新しい地殻が次々と生成される場所であり、火山活動や地震も活発です。
問14	答え 2 アンデス山脈	アンデス山脈は、大陸の北から南まで約7000kmにわたって連なっています。非常に標高が高いため、山脈の場所によって熱帯でも涼しい気候が見られたり、高山植物が育つ独自の環境が形成されていたりします。
問15	答え 1 メキシコ	メキシコは北にアメリカ合衆国と長い国境を接しており、政治や経済面で非常に密接な関係にあります。気候は多様で、高原地帯や乾燥地帯、熱帯地域などが広がっています。かつてのアステカ文明やマヤ文明といった古代文明の遺跡が多く残っていることでも有名です。