

問1 経度180度付近を通る、東から西へ超えるときに1日進める必要がある境界線を何という？

1. 日付変更線                      2. 標準時                      3. 時差                      4. 夏時間

問2 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3 インド洋北部で、季節によって風向きが逆になり、地域の気候に大きな影響を与える風を何という？

1. 貿易風                      2. 極東風                      3. モンスーン                      4. 偏西風

問4 アジア、アフリカ、そしてもう一つはどの大陸に囲まれている海をインド洋という？

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

問5 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6 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7 地球上で最大の面積を持ち、世界の人口の多くが集中している大陸を何という？

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

問8 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9 赤道が流域を通過している、南アメリカ大陸にある世界最大級の川を何という？

1. アマゾン川                      2. インダス川                      3. ナイル川                      4. メコン川

問10 日付変更線がおおよそ通っている経度は何度？

1. 経度180度                      2. 南緯90度                      3. 北緯90度                      4. 経度0度

問11 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

問12 季節によって風向きが変わり、大陸の南部や東部の気候に強い影響を与える風を何という？

1. モンスーン                      2. 貿易風                      3. 偏西風                      4. 極風

問13 日付を調整するために太平洋上に設定された、越えると日付が変わる線を何という？

1. 北回帰線                      2. 日付変更線                      3. 赤道                      4. 本初子午線

問14 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15 アフリカ大陸の北部に広がる、世界最大規模の乾燥帯である砂漠を何という？

1. ナミブ砂漠                      2. カラハリ砂漠                      3. サハラ砂漠                      4. タクラマカン砂漠

## 答え合わせ・解説

問1	<b>答え 1</b> 日付変更線	この線は、ほぼ経度180度の経線に沿って設定されています。この線を東から西へ超えるときは日付を1日進め、逆に西から東へ超えるときは1日戻す必要があります。これにより、世界中で日付がバラバラになることを防いでいます。
問2	<b>答え 2</b> 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3	<b>答え 3</b> モンスーン	モンスーン（季節風）は、夏は海から大陸へ、冬は大陸から海へと半年ごとに風向きが逆転する現象です。特にインド洋北部や南アジアでは、夏に多量の湿った空気が運ばれることで大雨を降らせ、農業に不可欠な水をもたらす一方、冬は大陸からの乾燥した風が吹きます。
問4	<b>答え 2</b> オーストラリア	この海洋は、西にアフリカ大陸、北にアジア大陸、東にオーストラリア大陸が位置しています。他の海洋と比べて低緯度地域を広く占めるため、水温が高いのが特徴です。
問5	<b>答え 1</b> 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6	<b>答え 3</b> 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7	<b>答え 4</b> ユーラシア大陸	この大陸は、アジア地域とヨーロッパ地域を合わせた広大な範囲を指します。世界人口の大部分がこの大陸に住んでおり、多様な気候や文化、経済が発達しています。地球の全陸地面積の約3割以上を占める非常に大きな地形です。
問8	<b>答え 2</b> 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9	<b>答え 1</b> アマゾン川	アマゾン川は南アメリカ大陸を西から東へ横断し、大西洋に注ぐ世界最大級の河川です。流域には熱帯雨林（アマゾン川流域）が広がり、地球全体の酸素供給や気候安定に不可欠な「地球の肺」とも呼ばれています。
問10	<b>答え 1</b> 経度180度	本初子午線（0度）のちょうど反対側にあたるのが経度180度です。この線付近に日付変更線が引かれています。ただし、同じ国の中で日付が分かれないう、一部の島々を避けるように線が曲げられています。
問11	<b>答え 1</b> 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。
問12	<b>答え 1</b> モンスーン	この風をモンスーン（季節風）と呼びます。夏には海から湿った空気を伴う風が吹くため、多くの雨をもたらす。稲作などの農業に適した環境を作り出します。一方で冬には大陸から乾いた風が吹き、乾燥する地域が多いのが特徴です。この風は人々の暮らしや農業活動に非常に大きな影響を与えてきました。
問13	<b>答え 2</b> 日付変更線	日付変更線は、主に経度180度の線に沿って太平洋上に引かれています。西から東へ向かってこの線を越えるときは日付を1日戻し、東から西へ向かって越えるときは日付を1日進めるというルールが国際的に定められています。
問14	<b>答え 1</b> 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15	<b>答え 3</b> サハラ砂漠	サハラ砂漠は、アフリカ大陸北部の大部分を占める世界で最も大きな砂漠です。一年を通して雨が極めて少なく、乾燥した気候が続いています。かつては緑豊かな地域であった時期もあるとされ、現在もわずかなオアシスを中心に人々が暮らしています。この砂漠を境に、北側の地域と南側の地域で異なる文化や歴史が育まれてきました。