

- 問1 大西洋の北側を流れ、ヨーロッパ西岸の気温を同緯度の他地域と比べて高く保つ役割を持つ暖流を何という？
- 問2 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？
- 問3 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？
- 問4 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？
- 問5 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？
- 問6 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？
- 問7 地球を南北に二等分する緯度0度の線を何という？
- 問8 南極大陸の大部分をおおっている、厚い氷の層のことを何という？
- 問9 アフリカ大陸で産出され、スマートフォンなどのハイテク製品に欠かせない貴重な金属資源を何という？
- 問10 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？
- 問11 オーストラリア大陸の中央部に広がる、降水量が非常に少なく、砂漠などが広がる気候区分を何という？
- 問12 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？
- 問13 アジア、アフリカ、そしてもう一つほどの大陸に囲まれている海をインド洋という？
- 問14 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？
- 問15 南極大陸の平和的利用や領有権の凍結を定めた国際的な取り決めを何という？
- 問16 太平洋を流れる暖流で、日本付近の気候を温暖にする役割を持つものを何という？
- 問17 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？
- 問18 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？
- 問19 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？
- 問20 日本が南極大陸に設置し、気象や地質などの観測を行っている拠点を何という？
- 問21 日付変更線がおおよそ通っている経度は何度？
- 問22 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？

## 答え合わせ・解説

問1	<b>答え</b> <b>北大西洋海流</b>	北大西洋海流は、メキシコ湾流から続く暖流です。高緯度に位置するヨーロッパ西部（特にイギリスやノルウェーなど）の沿岸を暖めることで、同じ緯度のロシアやカナダに比べて冬の気温が極端に低くならないようにする働きがあります。
問2	<b>答え</b> <b>ユーラシア大陸</b>	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3	<b>答え</b> <b>日付変更線</b>	日付変更線は、おおよそ経度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4	<b>答え</b> <b>モンスーン</b>	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5	<b>答え</b> <b>太平洋</b>	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6	<b>答え</b> <b>モンスーン</b>	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7	<b>答え</b> <b>赤道</b>	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8	<b>答え</b> <b>氷床</b>	氷床とは、広大な面積を持つ巨大な氷の層のことです。南極大陸の面積の約98%がこの氷床におおわれており、その厚さは平均で約2000メートル、場所によっては4000メートルを超えます。このため、大陸全体の平均標高は、他のどの大陸よりも高くなっています。
問9	<b>答え</b> <b>レアメタル</b>	レアメタルは、スマートフォンや電気自動車、風力発電のモーターなど、現代社会を支える先端技術の製造に必要です。アフリカ大陸の一部諸国は、この資源の重要な供給地となっており、輸出による経済成長が期待されています。
問10	<b>答え</b> <b>ホルムズ海峡</b>	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11	<b>答え</b> <b>乾燥帯</b>	乾燥帯は、砂漠などの降水がほとんどない地域から、わずかに草が生えるステップ気候までを含みます。オーストラリア大陸の内陸部では、広大な砂漠や岩石地帯が広がっており、人が住むのには厳しい環境となっています。
問12	<b>答え</b> <b>熱帯</b>	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13	<b>答え</b> <b>オーストラリア</b>	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14	<b>答え</b> <b>緯線</b>	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15	<b>答え</b> <b>南極条約</b>	1959年に採択された南極条約は、南極の平和的な利用を目的としています。具体的には、軍事基地の建設や兵器の実験、核爆発や放射性廃棄物の投棄を禁止し、領有権主張を凍結しました。また、科学的な調査を行うために各国の協力を促進することも定めています。
問16	<b>答え</b> <b>黒潮</b>	黒潮は、太平洋の西側を北上する強力な暖流です。その名の通り、プランクトンが少なく透明度が高いため、濃い青色（黒く見える）をしているのが特徴です。この海流は熱帯地方の熱を日本付近まで運び、周辺の気温を上昇させます。
問17	<b>答え</b> <b>中央海嶺</b>	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18	<b>答え</b> <b>日付変更線</b>	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19	<b>答え</b> <b>南極大陸</b>	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20	<b>答え</b> <b>昭和基地</b>	昭和基地は、1957年に東オングル島に建設されました。日本はこの拠点を中心に、気象観測、地質調査、大気現象の観測、さらには生物や生態系の研究を長年継続しています。過酷な環境下での活動を支えるため、日本の技術力が結集されています。
問21	<b>答え</b> <b>経度180度</b>	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22	<b>答え</b> <b>アマゾン川</b>	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。