世界の気候と文化

名前

問1　モンゴルなどの乾燥した草原地帯で見られる、移動しながら家畜を飼育する遊牧生活に適した伝統的な住居について、その名称と特徴の組み合わせとして最も適切なものはどれですか。（2017年 岐阜県公立入試 類似）

1. ゲル：木製の骨組みに羊毛のフェルトを被せた、移動に便利な円形の組み立て式住居
2. アドベ：乾燥した地域で日干しレンガを積み上げて作られる、壁が厚く熱を遮断する住居
3. 高床式住居：湿気や害虫を防ぐために床を高くした、竹や木で作られた固定式の住居
4. イグルー：寒冷な地域で雪のブロックを積み上げて作られる、一時的な狩猟用の住居

問2　東南アジアの島嶼部に見られる伝統的な住居の工夫について、その地域の自然環境と関連付けて述べた文として正しいものを次の中から選びなさい。（2021年 岩手県公立入試 類似）

1. 年中高温多湿であるため、高床式住居にして風通しを良くし、湿気や暑さへの対策としている。
2. 広大な草原が広がっているため、家畜の移動に合わせて簡単に解体・組み立てができる住居を用いている。
3. タイガと呼ばれる針葉樹林が広がっているため、豊富な木材を利用した丸太づくりの住居に住んでいる。
4. 降水量が極めて少なく乾燥しているため、窓を小さくし、日干しれんがで家を建てている。

問3　世界の穀物生産について、稲（米）の生産上位国にはインドネシアやバングラデシュ、タイなどが名を連ねている。これに対し、小麦の生産量上位5か国に含まれる国の組み合わせとして適切なものはどれか。（2026年 滋賀県公立入試 類似）

1. エジプト、ブラジル、ナイジェリア
2. ロシア、アメリカ、オーストラリア
3. イタリア、サウジアラビア、メキシコ
4. タイ、ベトナム、フィリピン

問4　ユーラシア大陸の気候帯の広がりについて、面積割合の統計的な特徴を説明した文として最も適切なものはどれですか。（2024年 高知県公立入試 類似）

1. 寒帯の面積が乾燥帯の面積を上回っており、大陸の大部分が氷に覆われている。
2. 温帯が約4割を占めており、大陸全体において最も一般的な気候となっている。
3. 冷帯（亜寒帯）が最大の割合を占め、次いで乾燥帯、温帯の順に面積が広い。
4. 熱帯が最大の割合を占め、赤道に近い地域ほど大陸面積の大部分を構成している。

問5　西アジアを聖地とし、唯一神アッラーを信仰する宗教の分布の特徴について説明したものとして、最も適切なものはどれですか。（2024年 福島県公立入試 類似）

1. 西アジアや北アフリカの国々では、パキスタンのように信者数が人口の90%以上を占める例が多く見られる。
2. イギリスなどのヨーロッパ諸国では、伝統的に人口の過半数がこの宗教を信仰している。
3. 中国などの東アジア諸国において、仏教を上回る最も主要な宗教として分布している。
4. 特定の民族のみが信仰する宗教であり、東南アジアなどの遠隔地には広がっていない。

問6　イタリアのローマなど、大陸の西岸で見られる気候について述べたものです。夏は亜熱帯高圧帯の影響で乾燥し、冬に偏西風の影響で一定の降水が見られる気候区分を何といいますか。（2020年 北海道公立入試 類似）

1. ステップ気候
2. 地中海性気候
3. 温暖湿潤気候
4. 西岸海洋性気候

問7　日本を含む東アジアにおける季節風（モンスーン）の吹き方について、正しい説明を選びなさい。（2021年 岐阜県公立入試 類似）

1. 赤道付近から高緯度地域に向かって、一年中向きを変えずに吹いている。
2. 一年を通じて、中緯度帯を西から東へと絶え間なく吹いている。
3. 夏は太平洋側から湿った南東の風が吹き、冬はユーラシア大陸から冷たく乾燥した北西の風が吹く。
4. 夏はユーラシア大陸から乾燥した北西の風が吹き、冬は太平洋側から湿った南東の風が吹く。

問8　世界の諸地域の気候帯について、ある大陸の面積構成比を調べると、乾燥帯が約46.7%、熱帯が約38.6%となっている。この統計が示す大陸として、最も適切な名称を次から選びなさい。（2017年 兵庫県公立入試 類似）

1. 北アメリカ大陸
2. 南アメリカ大陸
3. アフリカ大陸
4. ユーラシア大陸

問9　スカンジナビア半島の北西部に見られる、複雑に入り組んだ海岸線について、その成り立ちを説明したものとして最も適切なものを選びなさい。（2021年 鹿児島県公立入試 類似）

1. 氷河によって削り取られたU字谷に海水が入り込んで形成された。
2. 河川による侵食でできたV字谷が地盤の沈降によって沈水し形成された。
3. 火山の噴火によって形成されたカルデラに海水が流れ込んで形成された。
4. 石灰岩が雨水や地下水によって溶食されることで形成された。

問10　世界の農産物生産統計において、ブラジル（約1億1,427万トン）とアメリカ合衆国（約9,679万トン）の2か国が世界全体の生産量の多くを占め、3位の中国（約1,572万トン）を大きく引き離している品目として、最も適切なものはどれですか。（2022年 福岡県公立入試 類似）

1. 米
2. 茶
3. 小麦
4. 大豆

問11　国際連合の専門機関の一つで、世界の教育、科学、文化の発展を通じて平和に貢献することを目的とし、優れた価値を持つ建造物や自然環境を「世界遺産」として登録・保護している組織の名称として正しいものはどれですか。（2024年 栃木県公立入試 類似）

1. ASEAN（東南アジア諸国連合）
2. ユニセフ（UNICEF）
3. APEC（アジア太平洋経済協力）
4. ユネスコ（UNESCO）

問12　日本の山形市（北緯約38度）よりも高緯度に位置するヨーロッパの都市において、冬の気温が同緯度の他の地域に比べて下がりすぎず、比較的温暖に保たれる主な要因を説明したものとして、最も適切なものはどれですか。（2023年 山形県公立入試 類似）

1. 内陸部の広大な砂漠地帯で熱せられた乾燥した空気が、季節風によって沿岸部へと絶えず供給されるため
2. 低緯度側から流れてくる暖流の影響を受け、その上空で温められた空気が偏西風によって陸地へ運ばれるため。
3. 赤道付近で発生した上昇気流が、熱帯収束帯から高緯度へ向かって高温多湿な空気を直接送り届けるため。
4. 高緯度から南下してくる寒流が、偏西風によって陸地から吹き抜ける冷たい空気を遮断する壁の役割を果たすため。

問13　ユネスコが実施している世界遺産の登録制度において、歴史的な建造物や遺跡などの「文化遺産」と、貴重な地形や生態系を持つ「自然遺産」の両方の価値を兼ね備えているものは何と呼ばれますか。（2024年 栃木県公立入試 類似）

1. 複合遺産
2. 無形文化遺産
3. 世界の記憶
4. 国際保護区

答え合わせ・解説

問1	答え 1 ゲル：木製の骨組みに羊毛のフェルトを被せた、移動に便利な円形の組み立て式住居	モンゴルの広大な草原では、羊や馬などの家畜に草を食べさせるため、季節ごとに移動を繰り返す「遊牧」が行われています。そのため、住居には短時間で解体・組み立てが可能で、馬やトラックで運べる機能性が求められます。ゲルは円形で風を受け流しやすく、フェルトが厳しい寒さを防ぐ役割も果たしています。
問2	答え 1 年中高温多湿であるため、高床式住居にして風通しを良くし、湿気や暑さへの対策としている。	世界の諸地域では、その土地の気候や地形に合わせて住居の形式が発展してきました。インドネシアなどの東南アジア島嶼部は熱帯雨林気候に属し、多雨で蒸し暑い環境にあります。そのため、風通しを最優先した高床式の構造が選ばれています。一方で、乾燥帯では日干しれんが、モンゴルのような乾燥した草原では移動式の住居、ロシアのような冷帯では丸太小屋（イズバ）といったように、それぞれ異なる工夫が見られます。
問3	答え 2 ロシア、アメリカ、オーストラリア	小麦の主要な生産国は、中国やインドのほか、冷涼な気候や乾燥した地域を含む広大な国土を持つロシア、アメリカ、オーストラリアなどです。これに対し、稲（米）の生産はアジアの温暖湿潤な地域に集中する傾向があります。
問4	答え 3 冷帯（亜寒帯）が最大の割合を占め、次いで乾燥帯、温帯の順に面積が広い。	ユーラシア大陸の気候構成は、北部の広大な地域を占める冷帯（亜寒帯）が約39.2%と突出して多く、次いで内陸の砂漠やステップを含む乾燥帯が約26.1%、温帯が約17.5%という構成になっています。東南アジアや南アジアの一部に見られる熱帯は約7.4%であり、大陸全体で見れば決して大きな割合ではありません。
問5	答え 1 西アジアや北アフリカの国々では、パキスタンのように信者数が人口の90%以上を占める例が多く見られる。	イスラム教は西アジアで誕生した後、乾燥帯の広がる北アフリカや、貿易を通じて東南アジアへと広く普及しました。そのため、パキスタンのように人口のほとんどが信者である国が存在します。一方で、キリスト教が伝統的なイギリスや、仏教や儒教の影響が強い中国などでは、信者数の割合は数%程度にとどまるという対照的なデータが見られます。
問6	答え 2 地中海性気候	夏の降水量が極めて少なく、冬に雨が降るという特徴は、中緯度大陸西岸に特有のものです。この気候を利用して、夏には乾燥に強いオリーブやぶどう、冬には小麦を栽培する地中海式農業が行われています。
問7	答え 3 夏は太平洋側から湿った南東の風が吹き、冬はユーラシア大陸から冷たく乾燥した北西の風が吹く。	日本付近の季節風は、夏は太平洋高気圧から吹き出す南東の風、冬はシベリア高気圧から吹き出す北西の風となります。このため、日本の夏は蒸し暑く、冬は日本海側で雪、太平洋側で乾燥した晴天になるという気候の特色が生まれます。
問8	答え 3 アフリカ大陸	北部に世界最大の砂漠であるサハラ砂漠が広がり、南部にもカラハリ砂漠などが位置しているため、気候帯の中で乾燥帯が占める面積が最も広くなっています。赤道を挟んで低緯度地域が広いため熱帯の割合も高いですが、乾燥帯の面積がそれを上回るのがこの大陸の大きな特徴です。
問9	答え 1 氷河によって削り取られたU字谷に海水が入り込んで形成された。	氷河は非常に強力な侵食力を持ち、移動する際に山肌を削って底の広いU字型の谷（U字谷）を作ります。地球が温暖になり氷河が溶けたあと、その深い谷に海水が入り込むことで、奥行きの深い湾を持つフィヨルドが形成されました。河川の侵食による「リアス海岸」とは、谷を削った主体の違いで見分けられます。
問10	答え 4 大豆	南北アメリカ大陸に位置するブラジルとアメリカ合衆国は、世界的な大豆の主要生産国です。これらの国々では広大な土地を利用した大規模な農業が行われており、生産量は他の国々と比較して圧倒的に多いのが特徴です。米や小麦は中国やインドなどのアジア地域でも非常に多く生産されているため、この統計データのような極端な偏りは見られません。
問11	答え 4 ユネスコ（UNESCO）	国際連合教育科学文化機関の略称で、憲章の前文にある「戦争は人の心の中で生まれるものだから、人の心の中に平和の砦を築かなければならない」という理念に基づき活動しています。世界遺産条約に基づき、人類共通の財産を保護するための審査や登録を行う主要な機関です。
問12	答え 2 低緯度側から流れてくる暖流の影響を受け、その上空で温められた空気が偏西風によって陸地へ運ばれるため。	ヨーロッパの大西洋沿岸部では、低緯度から北上してくる北大西洋海流（暖流）が流れています。この暖流の上空で温められた空気が、一年中吹いている偏西風によって陸地へと運ばれます。この仕組みにより、ロンドンやパリのように日本の山形市よりも北に位置する都市であっても、冬の寒さが和らぎ、西岸海洋性気候と呼ばれる温暖な気候が形成されます。
問13	答え 1 複合遺産	世界遺産は、その特徴によって大きく3つに分類されます。芸術や歴史的な価値を持つ「文化遺産」、地学的な特徴や生物多様性を持つ「自然遺産」、そしてその両方の価値を持つ「複合遺産」です。いずれも将来の世代へ引き継ぐべき、顕著な普遍的価値を持つものとしてユネスコにより登録されます。