

問1 熱帯雨林気候の地域における、人々の生活や自然環境の特徴を説明したものとして、最も適切なものはどれか選びなさい。（2016年 山形県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 一年を通して降水量が非常に少ないため、オアシスの周辺で小麦や綿花の栽培が行われる。 | 2. 四季の変化がはっきりしており、夏季の高温を利用して稲作が盛んに行われる。 | 3. 気温が低く地面が凍結しているため、地下の永久凍土が溶けないよう床を高くした家が建てられる。 | 4. 通気性を良くし、湿気や害虫を防ぐために高床の住居が作られ、多様な樹木が密生するジャングルが広がる。 |
|--|---|--|--|

問2 ある都市の気候データから、1月や12月の平均気温が約17℃と高く降水量が極めて少ない一方、7月頃の平均気温が約12℃と低くなり降水量がやや多くなる特徴が読み取れました。このデータが示している都市の気候と位置に関する説明として最も適切なものを、次のうちから1つ選びなさい。（2021年 宮崎県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1. 北半球に位置する地中海性気候の都市である。 | 2. 南半球に位置する地中海性気候の都市である。 | 3. 南半球に位置する温暖湿潤気候の都市である。 | 4. 北半球に位置する西岸海洋性気候の都市である。 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|

問3 ロサンゼルスのような地中海性気候の地域で見られる、気温と降水量の関係についての説明として、最も適切なものを選びなさい。（2023年 石川県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|---|
| 1. 気温が最も低くなる一月付近に、月ごとの降水量が年間で最小になる。 | 2. 気温が最も高くなる時期に、月ごとの降水量が年間で最小になる。 | 3. 年間を通じて温暖であるが、夏に雨が集中するため、日本の季節変化とよく似ている。 | 4. 北半球に位置しているが、一月の降水量が七月よりも少ないという熱帯のような特徴を持つ。 |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|---|

問4 世界の大陸別の気候帯割合を示した資料において、熱帯が約7.4%、寒帯が約9.8%であるのに対し、冷帯（亜寒帯）が約43.4%と、全気候帯の中で最も高い割合を占めている大陸があります。この大陸で冷帯が広く分布している理由と、その名称の組み合わせとして適切なものを選びなさい。（2021年 熊本県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|
| 1. ユーラシア大陸：大陸全体が北極圏に含まれており、一年中氷に覆われているため。 | 2. アフリカ大陸：南半球の寒流の影響を強く受け、大陸のほとんどが寒冷な気候になるため。 | 3. ユーラシア大陸：広大な面積を持ち、特に高緯度にあたる北部地域の範囲が非常に広いため。 | 4. 北アメリカ大陸：赤道直下に位置しているが、標高の高い山脈が多いため。 |
|---|--|---|---------------------------------------|

問5 ある地域の気候統計において、1月・2月の平均気温がマイナス40度近くまで低下する一方、7月には15度程度まで上昇し、年間を通じて降水量が非常に少ないというデータが得られました。この地域の特徴を説明したものとして、最も適切なものはどれですか。（2024年 大分県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 暖流と偏西風の影響を強く受けるため、高緯度のわりに冬の寒さは穏やかで気温差が小さい。 | 2. 夏の期間のみ地表の氷が解け、コケ類や地衣類が生育するが、樹木はほとんど育たない。 | 3. 短い夏に気温が上がるため針葉樹林が広がり、木材の伐採や加工が重要な産業となっている。 | 4. 一年を通じて高温多湿であり、スコールと呼ばれる激しい雨が降るため稲作が盛んである。 |
|---|---|---|--|

問6 二〇〇八年と二〇一八年の統計において、いずれも生産量が多く、世界のとうもろこし生産の上位を占めている国々の組み合わせとして適切なものはどれですか。（2021年 神奈川県公立入試 類似）

- | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------------|
| 1. アメリカ合衆国、中国、ブラジル、アルゼンチン | 2. アメリカ合衆国、中国、オーストラリア、南アフリカ | 3. 中国、ブラジル、フランス、ベトナム | 4. アメリカ合衆国、インド、ロシア、カナダ |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------------|

問7 乾燥帯に属する地域のうち、エジプトなどのように年間を通じて降水量が極めて少なく、植物がほとんど育たない気候が成立する背景として、最も適切な説明はどれですか。（2020年 埼玉県公立入試 類似）

- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 1. 蒸発量が降水量を大きく上回るため、土壌に水分が蓄えられない | 2. 偏西風が山脈を越える際に湿気を失い、常に冷たく乾燥した空気が流れ込む | 3. 短い雨季の間にすべての植物が成長を終えてしまうため、年間の緑が少ない | 4. 高緯度で気温が低く、地中の水分が凍結して植物が根を張れない |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|

問8 アフリカ大陸北部や西アジアに広がる乾燥帯の地域では、全身を覆うような長袖で丈の長い衣服を着用する生活様式が見られます。このような衣服がこの地域で普及している理由として、自然環境との関わりから説明したものとして最も適切なものを選びなさい。（2019年 富山県公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 1. 標高が高い地域での急激な気温の低下に対応するため | 2. 日中の強い日差しや砂ぼこりから身を守るため | 3. 多湿な気候において汗の蒸発を促し、体温を下げるため | 4. 年間を通じて降水量が多いため、肌が濡れるのを防ぐため |
|-----------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|

問9 インド洋周辺の地域では、夏と冬で吹く方向が逆転する風を利用した航海が古くから行われてきました。この風の名称と、航海における利用方法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。（2021年 兵庫県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 偏西風と呼ばれ、一年を通じて一定の方向に吹く風を利用して、アフリカから東向きに航行した。 | 2. 貿易風と呼ばれ、赤道付近で常に東から吹く風を利用して、インドからアフリカへ短期間で往復した。 | 3. モンスーン（季節風）と呼ばれ、特定の時期に目的地へ向かう追い風として利用された。 | 4. ハリケーンと呼ばれ、強い上昇気流による推進力を利用して短期間で移動するために利用された。 |
|---|---|---|---|

問10 オーストラリアなど南半球に位置する都市の雨温図を分析する際、北半球の都市と比較して最も注意すべき気温の変化の特徴はどれですか。（2020年 高知県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|------------------------------------|--|
| 1. 冬の気温が氷点下になることはあるが、夏には40度を超えるという年較差の大きさ | 2. 偏西風が常に海から吹き込むため、年間を通じて気温が15度前後で一定している点 | 3. 1年を通じて気温の変化がほとんどなく、常に20度を超えている点 | 4. 7月前後に気温が最も低くなり、1月前後に気温が最も高くなるという周期の逆転 |
|---|---|------------------------------------|--|

問11 熱帯の島々で見られる伝統的な住居は、木の支柱とやしの葉などを用いて作られ、床を高くし、壁をほとんど設けない構造になっています。このような住居の仕組みとなっている背景として、最も適切な説明はどれですか。（2026年 青森県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 季節による気温の変化が激しいため、外気の影響を直接受けないように通気性を調整するため。 | 2. 年間を通じて気温と湿度が高いため、風を通しやすくして、熱や湿気がこもるのを防ぐため。 | 3. 降水量が極めて少なく乾燥しているため、わずかな風を取り込んで室内の乾燥を防ぐため。 | 4. 冬の寒さが非常に厳しいため、床を高くすることで地面からの冷気が伝わるのを防ぐため。 |
|--|---|--|--|

問12 バングラデシュやインドネシアなどの留学生を対象とした、食の多様性に関する報告があります。それらの国々で広く信仰されている宗教では、食事に関して厳しい禁忌（タブー）が定められています。この宗教の戒律において、摂取が厳しく制限されているものの組み合わせとして正しいものはどれですか。（2021年 島根県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------------|----------|-----------|-----------|
| 1. 豚肉とアルコール | 2. 魚介類と卵 | 3. 根菜類と鶏肉 | 4. 牛肉と乳製品 |
|-------------|----------|-----------|-----------|

- 問1 植民地時代にプランテーションが開発された国々では、現在も特定の農産物の輸出に経済を大きく依存している場合があります。このような経済体制において、国際市場の価格変動が国の経済を不安定にする要因となっている背景について、最も適切な説明を選びなさい。 （2026年 和歌山県公立入試 類似）

1. 大規模な農園であっても、すべて自給自足のために生産されており、外貨を得る手段が限られているため。

2. 最新の農業機械を導入することで、労働力が必要なくなり、失業者が増大して国内消費が冷え込むため。

3. 先進国から輸入した穀物を国内で加工し、再び輸出する加工貿易が中心となっているため。

4. 特定の作物のみを栽培するモノカルチャー経済では、その作物の価格下落が国家収益の減少に直結するため。
- 問2 東南アジアなどの低緯度地域における気候の特色について、北半球に位置する都市で見られる気温の変化を正しく説明しているものはどれですか。 （2022年 秋田県公立入試 類似）

1. 海洋の影響を強く受けるため、北半球であっても8月ではなく2月に最も気温が高くなる推移となる。

2. 低緯度では太陽の影響が一定であるため、1月から12月まで気温の変化が全く見られない水平な推移となる。

3. 年間を通して気温が高いが、北半球の夏季にあたる時期に気温のピークが見られる山型の推移となる。

4. 北半球の冬季にあたる1月前後に気温が最も高くなり、7月に最も低くなる谷型の推移となる。
- 問3 世界の農産物生産に関する統計資料において、生産量の第1位がブラジル、第2位がインドとなっている農作物と、第1位がアメリカ合衆国、第2位が中国となっている農作物の組み合わせとして正しいものはどれですか。 （2015年 長崎県公立入試 類似）

1. カカオと米

2. 茶と大豆

3. サトウキビとトウモロコシ

4. コーヒーと小麦
- 問4 北アメリカ大陸の西海岸や地中海沿岸で見られる、6月から8月にかけての夏季に降水量が極端に少なく、逆に冬季に降水量が増える気候を何と呼びますか。 （2026年 福島県公立入試 類似）

1. 温暖湿潤気候

2. 西岸海洋性気候

3. 地中海性気候

4. 熱帯雨林気候
- 問5 7世紀に西アジアでムハンマドによって開かれ、アッラーを唯一の神と定める宗教を選びなさい。 （2020年 静岡県公立入試 類似）

1. 仏教

2. キリスト教

3. イスラム教

4. ヒンドウ教
- 問6 シベリアなどの寒冷地では、地下に一年中凍結したままの永久凍土が広がっています。この地域で住居を建設する際、地面に直接建てるのではなく、床を高くした「高床式」の構造がとられることが一般的です。このような工夫が行われる理由として最も適切な説明を選択してください。 （2025年 沖縄県公立入試 類似）

1. 春の雪解け時期に河川が急激に増水して氾濫し、建物が床下浸水の被害を受けるのを防ぐため。

2. 冬に降り積もる大量の雪によって、建物の出入り口や窓が雪に完全にふさがれてしまうのを避けるため。

3. 夏の短い期間に地表の水が溶けて広大な湿地帯になるため、地面からの湿気が室内にこもるのを防ぐため。

4. 建物からの熱が地面に伝わって永久凍土が溶けると、地盤がゆるんで家が傾く恐れがあるため。
- 問7 北半球の高緯度に位置する、ある地域の気候について説明した次の文章を読み、あてはまる気候区分を答えなさい。この地域では、1月の平均気温がマイナス10度近くまで下がり、夏の最高気温も12度程度にとどまります。その結果、年平均気温は0.9度と非常に低く、冬の寒さが極めて厳しいのが特徴です。 （2023年 福岡県公立入試 類似）

1. 地中海性気候

2. 寒帯

3. 冷帯（亜寒帯）

4. 西岸海洋性気候
- 問8 航空機を利用して日本からヨーロッパへ向かう際、西へ向かう往路は、東へ向かう復路（日本への帰国便）に比べて飛行時間が長くなるのが一般的です。このような現象が起こる理由として、上空の気象条件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 福井県公立入試 類似）

1. 中緯度地域の上空を西から東に向かって吹く偏西風が、西へ進む航空機にとって強い向かい風となるため。

2. 日本列島の太平洋側を北上する日本海流（黒潮）によって、上空の空気が暖められ激しい上昇気流が発生するため。

3. 季節によって吹く方向が逆転する季節風の影響で、日本から出発する際は常に強い逆風を受けるため。

4. 赤道付近から北に向かって吹く貿易風の影響を受け、機体が予定の航路から大きく北へ押し流されるため。
- 問9 2014年における世界の二酸化炭素排出量の国別割合を調査した統計において、排出量が世界第1位（全体の28.2%）の国と、第2位（16.0%）の国の組み合わせとして正しいものを次から選びなさい。 （2019年 大阪府公立入試 類似）

1. 第1位：中国、第2位：インド

2. 第1位：中国、第2位：アメリカ合衆国

3. 第1位：アメリカ合衆国、第2位：ロシア

4. 第1位：アメリカ合衆国、第2位：中国
- 問10 ロシアの首都モスクワの気候について、統計データから読み取れる特徴を説明したものとして最も適切なものはどれですか。なお、モスクワの月平均気温は最も低い月でマイナス10度付近、最も高い月で20度弱であり、年間の月平均降水量は50～100mm程度で推移しています。 （2019年 熊本県公立入試 類似）

1. 一年を通して気温の変化が小さく、夏季に降水量が集中する。

2. 最寒月の平均気温が氷点下まで下がり、気温の年較差が大きい。

3. 最暖月の平均気温が10度未満であり、年間を通して降水量が極めて少ない。

4. 夏季は高温で乾燥し、冬季に降水量が多くなる。
- 問11 サウジアラビアのメッカ付近で見られるような、年間を通して気温が非常に高いにもかかわらず、降水量が極めて少ないために樹木の生育が困難な地域の状況を説明したものとして、最も適切なものはどれですか。 （2020年 鳥取県公立入試 類似）

1. 高緯度に位置しており、太陽の光が届きにくいため地力が低い。

2. 一年中気温が高く降水量も非常に多いため、熱帯雨林が形成されている。

3. 降水量よりも蒸発量の方が多いため、地表の水分が不足している。

4. 季節風の影響により夏にまとまった降水があるため、大規模な農業が行われている。
- 問12 アマゾン川流域などの熱帯地域で伝統的に行われてきた焼畑農業において、数年ごとに耕作地を移動させる理由として、最も適切な説明はどれですか。 （2020年 鹿児島県公立入試 類似）

1. 雨季の激しい降雨によって農地が水没し、同じ場所での栽培が物理的に不可能になるため

2. 大型の農業機械を効率よく動かすために、常に新しい平坦な土地が必要なため

3. コーヒーや天然ゴムなど、輸出を目的とした商品作物を大規模に栽培するため

4. 数年間の栽培によって土地の養分が低下し、収穫量が減少するため

問1	乾燥帯のうち、わずかな降水によって丈の短い草原が広がる地域で見られる気候を何といいますか。この地域では、伝統的に「ゲル」と呼ばれる移動式住居を用いた遊牧が行われているのが特徴です。 （2018年 熊本県公立入試 類似）			
	1. 地中海性気候	2. ステップ気候	3. 砂漠気候	4. サバナ気候
問2	降水量が非常に少なく森林がほとんど見られない乾燥帯の地域において、古くから伝統的な住居の材料として利用されてきた、土を成形して焼かずに乾かした資材を何と呼びますか。 （2021年 兵庫県公立入試 類似）			
	1. 日干しレンガ	2. コンクリートブロック	3. 大理石	4. 合板
問3	ある地域の気候を分析した資料において、年間の降水量が700ミリメートルを超え、季節による気温の変化が明確であるという特徴が確認されました。この地域の気候を、乾燥帯と比較した際の説明として最も適切なものはどれですか。 （2025年 秋田県公立入試 類似）			
	1. 夏に気温が上がらず、冬の寒さが非常に厳しいため地面が凍結している	2. 降水量が蒸発量よりも多く、農業や樹木の生育に適した湿潤な環境である	3. 降水量が非常に少なく、年間を通じて蒸発量の方が多いため樹木が育たない	4. 一年を通じて気温が高く、降水量は多いものの季節による気温差がほとんどない
問4	南北アメリカ州の主要国であるアメリカ合衆国とブラジルは、ともにヨーロッパ諸国との歴史的なつながりからキリスト教を主に信仰していますが、伝統的な食文化には違いが見られます。宗教はキリスト教が主流であり、かつ伝統的な食文化において米を主食として取り入れている国として、最も適切な国を選びなさい。 （2024年 福井県公立入試 類似）			
	1. ブラジル	2. カナダ	3. アルゼンチン	4. アメリカ合衆国
問5	ある都市の気候について、年平均気温が約12度と低く、月ごとの気温の変化（年較差）が極めて小さいという特徴があります。また、降水量は12月から3月にかけての時期に多く、それ以外の時期は少ないという統計が示されている場合、この都市の名称と気候区の組み合わせとして正しいものはどれですか。 （2019年 埼玉県公立入試 類似）			
	1. クスコ — 高山気候	2. ブエノスアイレス — 温暖湿潤気候	3. マナオス — 熱帯雨林気候	4. 東京 — 温暖湿潤気候
問6	ブラジルのアマゾン川流域などで見られる、森林や草原を焼き払い、その後に残った灰を肥料として利用する伝統的な農業を何といいますか。この農業は、数年間の栽培で土地がやせると、別の場所へ移動して再び同じ工程を繰り返すという特徴があります。 （2020年 鹿児島県公立入試 類似）			
	1. 焼畑農業	2. オアシス農業	3. プランテーション農業	4. 企業的な穀物農業
問7	アフリカ大陸の多くの国々では、ヨーロッパ諸国から地理的に遠く離れているにもかかわらず、フランス語や英語が公用語として広く使われています。このように、かつての支配国と独立後の国との間で言語が共通している理由として、最も適切な説明はどれですか。 （2025年 神奈川県公立入試 類似）			
	1. 先進国からの直接投資を円滑に受け入れるために、経済的な結びつきが強い国の言語を後から導入したため	2. 特定の宗教が伝播する過程で、その教典に記された言語が日常生活に浸透し、そのまま公用語となったため	3. かつて植民地として支配を受けていた宗主国の言語が、独立後も行政や教育の場で維持されたという歴史的背景があるため	4. 独立後の平和条約において、国際連合の公用語の中から自国の言語を選択することが義務付けられたため
問8	モンゴルの草原で見られる伝統的な住居「ゲル」は、その土地の自然環境や人々の生活スタイルと密接に関わっています。ゲルが円形の組み立て式であり、持ち運びが容易な構造になっている最大の理由として、最も適切な説明はどれですか。 （2017年 岐阜県公立入試 類似）			
	1. 家畜の餌となる草を求めて、時期によって住む場所を変える必要があるから	2. 砂漠化の影響で風が強いいため、角のない形状にして風の抵抗を抑える必要があるから	3. 森林資源が乏しいため、限られた木材で空間を広く確保しようとしたから	4. 夏の極端な高温から身を守るために、風通しの良いテント状の布が必要だから
問9	エジプトの首都カイロの統計資料において、年間の降水量がどの月も極めて少なく、月平均気温が冬の約15度から夏の約30度の間で変化する特徴が見られるとき、この地域の気候帯および気候区分として適切なものはどれですか。 （2017年 愛媛県公立入試 類似）			
	1. 熱帯の熱帯雨林気候	2. 温帯の地中海性気候	3. 乾燥帯の砂漠気候	4. 乾燥帯のステップ気候
問10	ロシアのシベリア地方などの寒冷な地域では、建物内の暖房の熱が地盤に伝わって永久凍土が溶けるのを防ぐための工夫がなされています。一方、バブアニューギニアなどの熱帯地域では、通風を良くし、地面からの湿気や害虫を避けるための工夫がなされています。これらの異なる気候帯において、共通して見られる「床を地面から離して高くする」建築様式を何といいますか。 （2018年 三重県公立入試 類似）			
	1. 高床住居	2. 石造りの住居	3. ゲル（移動式住居）	4. レンガ造りの住居
問11	ある都市の気候統計では、7月の平均気温が最も低く、1月の平均気温が20度を超過して最も高くなっています。また、降水量は極端に少なくはなく、年間を通じて一定の変動が見られます。この都市の気候区分とその理由の組み合わせとして適切なものはどれですか。 （2022年 山形県公立入試 類似）			
	1. 南半球の温帯に属する。7月に気温が低いいため南半球であり、気温の変動と降水量から温帯と判断できる。	2. 北半球の温帯に属する。四季の変化がはっきりしており、1月に気温が高くなるのは北半球の夏にあたるからである。	3. 低緯度の熱帯に属する。1年を通じて気温が高く、降水量が多いため、気温の折れ線がV字型になることはない。	4. 南半球の乾燥帯に属する。7月に気温が低くなるのは南半球の特徴だが、温帯に比べて降水量が極端に少ない。
問12	ロシアのヤクーツクなどの寒冷地で見られる集合住宅は、建物の床下を地面から離れた「高床式」の構造になっています。このように建築する理由を説明したものとして、最も適切なものはどれですか。 （2021年 徳島県公立入試 類似）			
	1. 冬場の激しい積雪によって、一階部分の出入り口や窓がふさがれるのを防ぐため	2. 地面からの湿気が建物内にこもるのを防ぎ、建材である木材の腐食を抑えるため	3. 暖房などの建物の熱が地面に伝わって永久凍土が溶け、地盤が沈下するのを防ぐため	4. 夏場の激しい降雨によって発生する大規模な洪水から、住居が浸水するのを防ぐため

問1 南アメリカのアマゾン川流域で行われている伝統的な農業において、森林を燃やす理由として最も適切な説明はどれですか。 (2017年 富山県公立入試 類似)

1. 森林を燃やして生じる灰を肥料にすることで、養分の乏しい熱帯の土地で農作物を育てるため。
2. 燃やした後の広大な土地を大規模な農園とし、輸出用のコーヒーやカカオを栽培するため。
3. 森林を燃やすことで地面の温度を上げ、寒冷な気候でもトウモロコシが育つようにするため。
4. 害虫を駆除するとともに、灰を家畜の飼料に混ぜて大規模な放牧を行うため。

問2 地中海沿岸で行われている農業において、夏の乾燥した時期にオリーブやぶどうなどの栽培が盛んな理由として、最も適切な説明を選んでください。 (2020年 千葉県公立入試 類似)

1. 家畜の飼育と穀物の栽培を組み合わせることで、土地の肥沃さを保つ必要があるため。
2. これらの作物が耐乾性に優れ、夏の少ない降水量でも育つことができるため。
3. 高緯度の冷涼な気候をいかして、成長が早い作物を短期間で栽培する必要があるため。
4. 年間を通して高温多湿な気候であり、大量の水を必要とする作物が適しているため。

問3 フランスやイギリスなどの西ヨーロッパ諸国は、日本の北海道よりも高い緯度に位置していますが、冬の寒さはそれほど厳しくなく、乳製品の生産などの農業も盛んに行われています。この地域が緯度のわりに温暖な気候である理由として、北大西洋を北上する暖流の北大西洋海流の上空を通り、大西洋からヨーロッパ大陸へと一年中吹き込む風の影響があります。この風の名称を次から選びなさい。 (2024年 宮崎県公立入試 類似)

1. 上昇気流
2. 貿易風
3. 偏西風
4. 季節風 (モンスーン)

問4 一月の最高気温が約二十五度に達し、七月の最低気温が約十度まで下がるという気温の変化を示し、年間の降水量が合計で百二十七点三ミリメートルと極めて少ない統計データが示す気候帯として、最も適切なものはどれですか。 (2024年 富山県公立入試 類似)

1. 一年中気温が高く降水量が多い熱帯
2. 夏と冬の寒暖差が激しく針葉樹が広がる冷帯 (亜寒帯)
3. 冬に一定の降水があり夏季に乾燥する温帯の地中海性気候
4. 砂漠気候などが含まれる乾燥帯

問5 世界の諸地域の気候を調査した資料において、ある都市は赤道直下の低緯度に位置していますが、近隣の低地の都市に比べて気温が明らかに低く、年間を通して気温の変化が小さいという特徴がありました。このような特徴を持つ「高山気候」について述べた文として正しいものはどれですか。 (2015年 長崎県公立入試 類似)

1. 季節風の影響を強く受けるため、夏に激しい雨が降る。
2. 緯度が低くても標高が高いため、一年中涼しい気候となっている。
3. 一年を通して降水量が非常に多く、熱帯雨林が広がっている。
4. 夏と冬の気温差が非常に大きく、冬には氷点下30度を下回る。

問6 タイにおける稲作の形態と、アメリカ合衆国における農業経営を比較したとき、アメリカの農業に見られる特徴として最も適切な説明はどれですか。 (2018年 静岡県公立入試 類似)

1. 広大な土地で大型機械を駆使し、少ない労働力で効率よく大量の作物を生産する。
2. 家畜の飼料となる穀物栽培と家畜の飼育を組み合わせ、自給的な生活を支える。
3. 自然環境に合わせて同じ土地で1年に2回同じ作物を栽培し、土地の利用率を高める。
4. 先進国の資本と技術を導入し、輸出向けの特定の工芸作物のみを大規模に栽培する。

問7 タイなどの熱帯地域において、雨季に集中する降水量による洪水被害を避けたり、年間を通じた高温多湿な気候の中で風通しを良くしたりするために発達した、伝統的な建築様式の特徴として正しいものはどれですか。 (2017年 佐賀県公立入試 類似)

1. 地面を掘り下げて床とし、その上に屋根をかけた竪穴式
2. 床を高く作り、地面との間に空間を設ける高床式
3. 砂漠の熱を防ぐために、日干しれんがを積み上げた平屋造り
4. 熱を逃がさないように壁を厚くし、窓を小さくした石造り

問8 ドイツやイギリスなどの国々において、1990年と比較して二酸化炭素排出量が減少傾向にある主な理由として、エネルギー政策の観点から最も適切な説明はどれですか。 (2020年 兵庫県公立入試 類似)

1. 太陽光や風力などの再生可能エネルギーの普及を進め、総発電量に占める化石燃料への依存度を下げたため。
2. 国内の工業生産をすべて停止させ、エネルギーを消費する産業を新興国へ完全に移転させたため。
3. 電力不足を解消するために、二酸化炭素を排出しない石炭火力発電所を大幅に増設したため。
4. 1990年当時と比較して、国全体の総発電量を半分に以下に削減する制限政策を実施したため。

問9 アメリカ合衆国は世界最大のトウモロコシ生産国ですが、その生産と流通に関する背景を説明した文として、適切なものはどれですか。 (2015年 長崎県公立入試 類似)

1. アジア向けの米の輸出を補完するため、カリフォルニア州の地中海性気候を利用して生産されている。
2. 世界的な健康志向の高まりを受け、輸出用ではなく主に自国内での生食用として消費されている。
3. 中西部の「コーンベルト」で大規模に栽培され、家畜の飼料や燃料用エタノールの原料として利用される。
4. ブランテーションでの労働力不足を補うため、主に中国からの季節労働者に依存して生産されている。

問10 西アジアや北アフリカ、東南アジアのインドネシアなどに多く居住し、唯一神を信仰する人々について説明した文として、最も適切なものはどれですか。 (2021年 大分県公立入試 類似)

1. 特定の食べ物に対する宗教的な戒律はなく、世界中に広く分布しているキリスト教徒
2. 殺生を禁じる教えに基づき、精進料理などの肉食を避ける文化を持つ仏教徒
3. 牛を神聖な動物として崇め、牛肉を食べることを避ける習慣を持つヒンドゥー教徒
4. 豚肉を食べることを禁じるなど、ハラールと呼ばれる戒律に従って生活するイスラム教徒

問11 世界の諸都市の気候について、年平均気温が約5度と低く、6月から8月の夏季に年間の約35%の降水が集中するロシアのモスクワの気候的特徴を説明したものとして、正しいものはどれですか。 (2022年 栃木県公立入試 類似)

1. 乾燥帯に属し、年間を通して蒸発量が降水量を上回るため、樹木が育たない。
2. 地中海性気候に属し、年間平均気温は低いものの、夏季には極端な乾燥に見舞われる。
3. 亜寒帯 (冷帯) に属し、マドリードなどの温帯の都市と比較して気温が低く、夏季にある程度の降水が見られる。
4. 温暖湿潤気候に属し、夏季の気温が非常に高く、モンスーンの影響で大量の雨が降る。

問12 年平均気温が約28度、年間降水量が約70ミリメートルという乾燥した地域のデータがある。この地域の月ごとの気温の変化を確認すると、6月前後に気温が最も高くなるピークが見られる。この条件に合致し、広大な砂漠が分布していると考えられる地域はどこか。 (2024年 島根県公立入試 類似)

1. 大陸内部で乾燥が進んだ中央アジアの地域
2. 北緯40度付近の中緯度に位置する北アメリカの地域
3. 南半球に位置し、沿岸を寒流が流れる南アメリカの地域
4. 世界最大の砂漠が広がる北アフリカの地域

- 問1 地中海沿岸の地域で見られる農業について、この地域の気候の特色と、それに対応した作物の組み合わせとして最も適切な説明はどれですか。

(2020年 茨城県公立入試 類似)

1. 年間を通じて高温多雨であるため、カカオや天然ゴムなどの商品作物を大規模に栽培している。

2. 森林を焼き払って生じた灰を肥料として利用し、短期間のうちにイモ類などを栽培している。

3. 砂漠地帯の中でわずかに水が得られる場所を利用して、なつめやしや小麦を栽培している。

4. 夏の乾燥した気候に適応するため、オリーブやぶどうなどの果樹栽培が広く行われている。
- 問2 小麦の生産地域が、米などの他の主要穀物と比較して世界各地に広く分散しており、南アメリカやアフリカなどの州でも一定の生産割合を持っている理由として、最も適切なものはどれですか。

(2019年 秋田県公立入試 類似)

1. 小麦は多雨で湿潤な環境を好むため、熱帯雨林が広がるアフリカや南アメリカの低地が栽培に適しているから。

2. 小麦は米に比べて乾燥や低温に対する適応力が高く、多様な気候帯での栽培が可能だから。

3. 小麦は栽培に莫大な化学肥料を必要とするため、先進国が多い北米やヨーロッパ以外の地域では生産が困難だから。

4. 小麦はアジア以外の地域では主食として利用されないため、南アメリカやアフリカでの生産は家畜の飼料用に限られているから。
- 問3 ある都市の気象データを確認したところ、月平均気温を示す折れ線グラフが7月頃に約10度まで下がり、1月や12月には約20度まで上がる「V字型」を描いていました。この都市が位置する地域の特徴として最も適切な説明を選びなさい。

(2018年 静岡県公立入試 類似)

1. 北半球の高緯度地域に位置しており、夏の間だけ気温が急激に上昇する。

2. 赤道直下に位置しているため、一年を通じて気温の変化がほとんどない。

3. 内陸部の盆地に位置しているため、夏と冬の気温差が極めて大きい。

4. 南半球に位置しているため、日本などの北半球の国々とは季節が逆転している。
- 問4 南半球に位置するアルゼンチンのブエノスアイレスなどの都市において、気温の変化に見られる特徴として正しいものはどれですか。

(2022年 茨城県公立入試 類似)

1. 北半球とは季節が逆転するため、1月前後に気温が最も高くなり、7月前後に最も低くなる。

2. 日本などの北半球の国々と同様に、7月前後に気温が最も高くなり、1月前後に最も低くなる。

3. 赤道に近い低緯度地域であるため、一年を通じて気温の変化がほとんど見られない。

4. 地軸の傾きによる影響を受けないため、4月と10月の二回、気温のピークが訪れる。
- 問5 ロシアの首都であるモスクワで見られる気候の特徴について述べたものとして、最も適切なものを次のうちから選びなさい。

(2017年 富山県公立入試 類似)

1. 温帯に属し、四季の変化がはっきりしており、冬の平均気温が氷点下になることはほとんどない。

2. 冷帯（亜寒帯）に属し、冬の寒さが極めて厳しく1月の平均気温がマイナス10度を下回ることもある。

3. 乾燥帯に属し、年間を通して降水量が極めて少なく、植物がほとんど生育しない砂漠が広がっている。

4. 熱帯に属し、一年を通して気温が高く、午後になると「スコール」と呼ばれる激しい雨が降る。
- 問6 南アメリカ大陸の言語分布に関する資料では、ブラジルではポルトガル語が、それ以外の多くの国々ではスペイン語が主に公用語として使用されていることが示されます。このような地域ごとの言語の違いを生じさせた要因として、最も適切なものはどれですか。

1. 各国の主要な輸出品目が、どの言語圏の国と取引されていたかという経済的要因

2. その地域を植民地として支配していた宗主国の違い

3. アンデス山脈などの地形的障壁により、外部から伝わった言語が限定的だったため

4. 独立戦争の際に武器援助を受けた国の言語を採用したという経緯
- 問7 世界の都市の気候について述べた次の文のうち、一年を通して降水量が極めて少なく、気温が高いという特徴を持つカイロの気候的背景を正しく説明しているものはどれですか。

(2024年 京都府公立入試 類似)

1. 偏西風が山脈を越えて吹き降りる際に乾燥し、高温をもたらす。

2. 亜熱帯高圧帯の影響を強く受けるため、上昇気流が発生しにくく乾燥する。

3. 赤道低圧帯の影響により、一年中強い日差しが降り注ぐが雨は降らない。

4. 寒流の影響を強く受けるため、大気が安定して雨が降らなくなる。
- 問8 北半球のある都市の統計データにおいて、6月から8月にかけての降水量が極端に少なく、気温の上昇とともに乾燥した状態が続く一方、12月から2月にかけての冬季に降水量の増加が見られる気候について、その農業的特徴を説明したものとして最も適切なものはどれですか。

(2019年 兵庫県公立入試 類似)

1. 夏季の乾燥に適したオリーブ、ブドウ、レモンなどの果樹栽培や、冬季の降水を利用した小麦の栽培が行われる。

2. 夏季の気温が上がらないため、耐寒性の強いライ麦やジャガイモの栽培、および大規模な豚の飼育が行われる。

3. 季節風（モンスーン）の影響で夏季に高温多湿となるため、広大な平野を利用した稲作が中心となっている。

4. 一年を通じて降水量の変化が少なく冷涼なため、都市向けの野菜栽培や乳牛の飼育を行う混合農業が盛んである。
- 問9 ある統計資料において、年平均気温が17.8度、年降水量が1272.8mmであり、1月と12月の気温が約25度と高く、6月・7月の気温が約10度まで下がる都市の状況を説明したものとして、正しいものを選びなさい。

(2021年 福岡県公立入試 類似)

1. 北半球の温帯に位置し、日本と同じような時期に夏と冬が訪れている。

2. 南半球に位置し、日本などの北半球の国々とは季節が逆になっている。

3. 南半球の乾燥帯に位置し、気温の変化は激しいものの、年間を通じて雨がほとんど降らない。

4. 熱帯地方に位置し、一年中気温が高い状態が続いており、明らかな季節の変化がない。
- 問10 中緯度の大陸東岸に位置し、一年を通じて気温や降水量の変化が大きく、四季の変化が明瞭な気候を何といいますか。

1. 温暖湿潤気候

2. 西岸海洋性気候

3. 熱帯雨林気候

4. 地中海性気候
- 問11 北緯および南緯30度から60度付近の中緯度帯において、一年を通じて西から東に向かって絶えず吹いている恒常風の名称として、正しいものを次のうちから選びなさい。

(2016年 鹿児島県公立入試 類似)

1. 季節風（モンスーン）

2. 貿易風

3. 極東風

4. 偏西風
- 問12 熱帯雨林気候の説明として、その特徴を正しく述べたものを次の中から選択してください。

(2026年 広島県公立入試 類似)

1. 一年を通じて気温は高いが、雨の多い雨季と、雨がほとんど降らない乾季がはっきりと分かれている。

2. 一年を通じて気温が極めて高く、明確な乾季が見られずに年中多雨である。

3. 夏は日差しが強く乾燥するが、冬に一定の降水が見られる。

4. 日本の大部分が含まれる気候であり、夏と冬の気温差が大きく、季節風の影響を強く受ける。

- 問1 1990年と2013年における各国の二酸化炭素排出状況を比較した際、中国は10.7%から28.0%へと排出割合が急上昇しました。この間の世界的な排出動向について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2017年 鳥取県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 中国の排出割合が増加した一方で、アメリカ合衆国や欧州連合の排出割合も上昇したため、先進国全体で排出削減が進まないことが世界的な課題となっている。 | 2. 1990年時点で中国の排出割合はすでに日本を上回っており、2013年には世界全体の排出総量が増大する中で、中国が占める割合も大幅に拡大した。 | 3. 1990年当時は日本の排出量の方が中国より多かったが、その後の急速な工業化によって2013年には中国が日本を抜き、世界最大の排出国となった。 | 4. 世界全体の二酸化炭素排出総量は1990年の206億トンから2013年の322億トンへと増加したが、中国以外の主要国の排出量はすべて減少している。 |
|---|---|---|---|
- 問2 月平均気温が年間を通じて25度以上で安定しており、かつ各月の降水量が150ミリメートルを超えるという、赤道付近に見られる高温多雨な気候区を何といいますか。 (2017年 神奈川県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------|------------|----------|-----------|
| 1. 熱帯雨林気候 | 2. 西岸海洋性気候 | 3. サバナ気候 | 4. 地中海性気候 |
|-----------|------------|----------|-----------|
- 問3 アラビア半島の大部分を占めるサウジアラビアでは、国民の大多数がイスラム教を信仰しています。この宗教的背景に関連して、現地の人々の生活習慣や文化について述べたものとして最も適切なものはどれか。 (2021年 兵庫県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 聖地メッカの方角に向かって一日に五回の礼拝を行い、豚肉を食べることを禁じている。 | 2. 日曜日には家族で教会へ行って礼拝を行い、クリスマスを一年で最も重要な行事としている。 | 3. 牛を神聖な動物として崇めているため、牛肉を食べることを避け、ヒンドゥー教の教えを厳守している。 | 4. 特定の神を信仰せず、厳しい修行を通じて悟りを開くことを目指す仏教的な生活様式が定着している。 |
|---|---|--|---|
- 問4 インドネシアのスマトラ島などでは、特定の農作物を大規模に栽培するプランテーション開発により、熱帯雨林の減少が深刻な問題となっています。加工食品の食用油や石鹼の原料として世界的に需要が高まり、同国での生産量が急増している製品として正しいものを次の中から選びなさい。 (2024年 北海道公立入試 類似)
- | | | | |
|----------|-------|---------|---------|
| 1. コーヒー豆 | 2. 綿花 | 3. 天然ゴム | 4. パーム油 |
|----------|-------|---------|---------|
- 問5 オーストラリアの内陸部や、アフリカ南部の西側、南アメリカの一部には、年間降水量が極めて少なく砂漠や草原が広がる地域があります。このような地域の気候的特徴と気候帯の組み合わせとして、最も適切なものはどれですか。 (2015年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 一年中気温が高く、雨季と乾季がはっきり分かれている熱帯 | 2. 降水量が蒸発量よりも少なく、樹木が育ちにくい乾燥帯 | 3. 四季の変化があり、夏と冬の気温差が比較的大きい温帯 | 4. 冬の寒さが非常に厳しく、針葉樹林（タイガ）が広がる冷帯（亜寒帯） |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
- 問6 米と小麦の生産地域と、その背景となる自然環境や社会的条件について述べた文として、最も適切なものはどれですか。 (2016年 富山県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 米と小麦はいずれも涼涼な気候でしか育たないため、熱帯に属するタイや亜熱帯に近い中国南部での生産量は極めて少ない。 | 2. 米の生産はアメリカやオーストラリアなどの新大陸が世界の大半を占めており、小麦は中国やタイなどのアジア諸国が世界の生産の大部分を担っている。 | 3. 米は高温多雨な気候に適しており、タイなどのアジア諸国で生産が盛んである一方、小麦は乾燥した平原や広大な農地を持つアメリカやオーストラリアなどでも生産されている。 | 4. 米は大規模な機械化が容易な乾燥地帯での生産が中心であり、小麦は水資源が豊富な熱帯雨林地域での生産が中心となっている。 |
|---|--|---|---|
- 問7 タイにおける稲作の形態と、アメリカ合衆国における農業経営を比較したとき、アメリカの農業に見られる特徴として最も適切な説明はどれですか。 (2018年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 先進国の資本と技術を導入し、輸出向けの特定の工芸作物のみを大規模に栽培する。 | 2. 広大な土地で大型機械を駆使し、少ない労働力で効率よく大量の作物を生産する。 | 3. 家畜の飼料となる穀物栽培と家畜の飼育を組み合わせ、自給的な生活を支える。 | 4. 自然環境に合わせて同じ土地で1年に2回同じ作物を栽培し、土地の利用率を高める。 |
|---|--|---|--|
- 問8 ロンドンは北緯50度をを超える高緯度に位置していますが、月平均気温の最低が約5℃、最高が約23℃となっており、緯度のわりに冬季の寒さが穏やかです。このような気候が形成される背景として、大西洋を流れる暖流と、その上空を一年中吹いている風の組み合わせとして正しいものを選択してください。 (2015年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1. メキシコ湾流と貿易風 | 2. 北大西洋海流と偏西風 | 3. 北大西洋海流と季節風 | 4. 日本海流（黒潮）と偏西風 |
|---------------|---------------|---------------|-----------------|
- 問9 赤道付近に位置する南米のアマゾン盆地などにおいて、年間の月平均気温が常に25度から27度程度で一定しており、かつ、すべての月で降水量が200mmを超えるような特徴を持つ気候区分を何と呼びますか。 (2018年 長崎県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------|------------|----------|-----------|
| 1. 熱帯雨林気候 | 2. 西岸海洋性気候 | 3. サバナ気候 | 4. 温暖湿潤気候 |
|-----------|------------|----------|-----------|
- 問10 シベリアなどの冷帯（亜寒帯）地域において、さらに高緯度の寒帯地域（ツンドラ気候など）と大きく異なる気候および植生上の特徴として、最も適切な説明はどれですか。 (2025年 岩手県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------------------------------|--|--|-----------------------------------|
| 1. 夏に乾燥するため、ぶどうやオリブなどの耐乾性作物が育つ。 | 2. 夏でも気温がまったく上がらないため、樹木は育たず草やこけ類のみが生育する。 | 3. 夏には一定程度まで気温が上がるため、樹木である針葉樹林（タイガ）が生育できる。 | 4. 年間を通して降水量が多く乾燥しないため、熱帯雨林が発達する。 |
|---------------------------------|--|--|-----------------------------------|
- 問11 2019年の世界生産統計でアメリカ合衆国、中国、ブラジルが上位3か国となっており、近年では家畜の飼料やバイオ燃料の原料としての需要も急速に高まっている農産物はどれですか。 (2023年 神奈川県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|-----------|------|-------|
| 1. オリブ | 2. とうもろこし | 3. 茶 | 4. 綿花 |
|--------|-----------|------|-------|
- 問12 北半球に位置するヘルシンキの気温と降水量の特徴について説明した文として、適切なものはどれですか。なお、現地の統計では1月の気温が最も低く、7月の気温が最も高い山型の曲線を示し、降水量は毎月50mmから80mm程度で安定しています。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 中緯度の偏西風の影響を強く受けるため、冬季でも氷点下になることはなく、夏は乾燥する。 | 2. 高緯度に位置するため夏季と冬季の気温の年較差が大きく、降水量は年間を通じて比較的平均している。 | 3. 赤道に近い低緯度に位置するため一年中気温が高く、夏季に極端に降水量が多くなる。 | 4. 南半球に位置するため日本とは季節が逆になり、7月頃に気温が最も低くなる。 |
|---|--|--|---|

問1 ロシアのシベリアなど、一年中凍りついたままの地層が広がる地域において、住宅などの建物を地面から離して建てる「高床式」の工夫が見られる理由として、最も適切な説明はどれですか。（2021年 沖縄県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. シベリアに生息するトラやオオカミなどの野生動物が、建物の中に侵入するのを防ぐため。 | 2. 建物の内部からの熱が地中の永久凍土を溶かすのを防ぎ、地盤がゆるんで建物が傾かないようにするため。 | 3. 冬の間に降り積もった大量の雪が、建物の出入り口を塞いでしまわないように高さを確保するため。 | 4. 夏場の湿気が床下にこもるのを防ぎ、建物の土台となる木材が腐食して倒壊するのを避けるため。 |
|--|---|--|---|

問2 イスラム教を信仰する人々が多く暮らす地域において、宗教上の教えが日常生活や文化に与えている影響について説明した文として正しいものを次から選びなさい。（2021年 香川県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------------------------------------|---|--|-----------------------------------|
| 1. 牛を神聖な動物として崇めているため、牛肉を食べることを禁じている。 | 2. クリスマスを最大の宗教行事として祝い、その期間は一切の労働が禁じられる。 | 3. 特定の方向を向いて礼拝する習慣はなく、静かな場所で瞑想を行うことが重視される。 | 4. 教義によって不浄なものとされて豚肉を食べることを避けている。 |
|--------------------------------------|---|--|-----------------------------------|

問3 北緯30度、西経90度付近に位置するアメリカ合衆国南部の地点と、日本列島周辺の地点に共通して見られる気候帯の名称として、適切なものを選択してください。（2016年 岡山県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|-------|-------|-------|
| 1. 乾燥帯 | 2. 寒帯 | 3. 熱帯 | 4. 温帯 |
|--------|-------|-------|-------|

問4 小麦の生産地域が、米などの他の主要穀物と比較して世界各地に広く分散しており、南アメリカやアフリカなどの州でも一定の生産割合を持っている理由として、最も適切なものはどれですか。（2019年 秋田県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 小麦は栽培に莫大な化学肥料を必要とするため、先進国が多い北米やヨーロッパ以外の地域では生産が困難だから。 | 2. 小麦は多雨で湿潤な環境を好むため、熱帯雨林が広がるアフリカや南アメリカの低地が栽培に適しているから。 | 3. 小麦は米に比べて乾燥や低温に対する適応力が高く、多様な気候帯での栽培が可能だから。 | 4. 小麦はアジア以外の地域では主食として利用されないため、南アメリカやアフリカでの生産は家畜の飼料用に限られているから。 |
|---|---|--|---|

問5 南半球に位置するアルゼンチンのブエノスアイレスなどの都市において、気温の変化に見られる特徴として正しいものはどれですか。（2022年 茨城県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 日本などの北半球の国々と同様に、7月前後に気温が最も高くなり、1月前後に最も低くなる。 | 2. 北半球とは季節が逆転するため、1月前後に気温が最も高くなり、7月前後に最も低くなる。 | 3. 赤道に近い低緯度地域であるため、一年を通じて気温の変化がほとんど見られない。 | 4. 地軸の傾きによる影響を受けないため、4月と10月の二回、気温のピークが訪れる。 |
|--|---|---|--|

問6 世界の水資源の利用と経済の関連について、各地域の統計的な特徴を説明したものとして正しいものはどれですか。（2026年 大阪府公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 1人当たりの国内総生産と取水量は密接に関連しており、北アメリカは両方の数値において世界で最大となっている。 | 2. アジアは急速な工業化の影響により、他のどの地域と比較しても生活用への取水割合が最も大きくなっている。 | 3. 工業用の取水量は、その地域の経済規模とは関係がなく、乾燥した気候であるかどうかといった自然環境によってのみ決定される。 | 4. アフリカは1人当たりの国内総生産こそ最小であるが、広大な農地を潤すために1人当たりの取水量は世界で最大である。 |
|--|---|--|--|

問7 世界の諸地域の気候について、南半球の温帯に位置する都市の雨温図に見られる、気温の折れ線グラフの大きな特徴として正しいものはどれですか。（2022年 山形県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 赤道に近いため、1年を通じて気温の変化がほとんどなく、折れ線がほぼ水平に近い形を示す。 | 2. 1年の中で7月ごろに気温が最も低くなり、1月や12月の気温が高くなるV字型の変化を示す。 | 3. 1年を通じて気温が氷点下を下回ることが多く、月ごとの気温変化が極めて激しい形を示す。 | 4. 1年の中で7月ごろに気温が最も高くなり、1月や12月の気温が低くなる山型の変化を示す。 |
|--|---|---|--|

問8 サトウキビやトウモロコシなどを原料とするバイオ燃料は、燃焼させると二酸化炭素を排出しますが、地球温暖化対策に有効なエネルギーとされています。このように、大気中の二酸化炭素の増減に影響を与えないという「カーボンニュートラル」の考え方を正しく説明しているものはどれですか。（2021年 鹿児島県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. バイオ燃料は燃焼時に二酸化炭素を排出するが、その二酸化炭素は非常に重いので、大気中にとどまらずに土壌へと吸収される仕組みになっている。 | 2. バイオ燃料は植物由来の成分で構成されているため、石炭や石油などの化石燃料とは異なり、燃焼させても二酸化炭素を一切排出しない。 | 3. 植物を原料とする燃料は燃焼時に二酸化炭素ではなく酸素を排出するため、利用すればするほど大気中の二酸化炭素濃度を下げることができる。 | 4. 原料となる植物が成長過程で光合成により二酸化炭素を吸収するため、燃焼時の排出分と相殺されて大気中の二酸化炭素を増やさない。 |
|--|---|--|--|

問9 東アジア（日本など）の温帯の雨温図と、地中海沿岸の地中海性気候の雨温図を比較したとき、夏季の降水量に大きな違いが出る理由として最も適切なものはどれか。（2018年 秋田県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 東アジアでは夏に海から吹き込む湿った季節風の影響を受けるが、地中海沿岸では夏に高気圧に覆われ乾燥するため。 | 2. 東アジアでは夏に寒流の影響で雨が降らなくなるが、地中海沿岸では暖流の影響で夏に降水量が増えるため。 | 3. 東アジアでは夏に偏西風が弱まって乾燥するが、地中海沿岸では夏に赤道低圧帯の影響で雨が多くなるため。 | 4. 東アジアでは夏に熱帯収束帯が北上して雨を降らせるが、地中海沿岸では常に大陸からの乾いた風が吹くため。 |
|--|--|--|---|

問10 茶の栽培が行われている地域の気候的な特徴を考慮したとき、茶の生産が困難な地域の説明として最も適切なものを次の中から選びなさい。（2020年 広島県公立入試 類似）

- | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|
| 1. 四季の変化がはっきりしており、温暖な気候に恵まれた温帯の地域。 | 2. 夏は高温で乾燥するが、冬に一定の降雨がある地中海沿岸の地域。 | 3. 極端に気温が低くなる冷帯（亜寒帯）や寒帯の地域、および水分が不足する乾燥帯の砂漠地帯。 | 4. 年間を通じて気温が高く、一定以上の降水量がある熱帯の地域。 |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|

問11 2016年のぶどうの生産量において、世界1位の中国に次いでイタリア、フランス、スペインといった国々が上位を占めています。これらの国々の多くに共通する気候条件と、農業の背景について述べた文として適切なものはどれですか。（2020年 茨城県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 灌漑施設の整備により、乾燥した砂漠地帯にあるオアシスの周辺で大規模な栽培が行われている。 | 2. 熱帯地域に位置しており、先進国の資本と技術を導入したプランテーションによって生産を伸ばした。 | 3. 雨の多い夏を利用して、広大な平野で機械化された大規模な稲作と並行して栽培されている。 | 4. 夏の乾燥が果実の糖度を高めるのに適しており、古くから地中海沿岸を中心に栽培が発展した。 |
|---|---|---|--|

- 問1 北半球に位置するヘルシンキの気温と降水量の特徴について説明した文として、適切なものはどれですか。なお、現地の統計では1月の気温が最も低く、7月の気温が最も高い山型の曲線を示し、降水量は毎月50mmから80mm程度で安定しています。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. 南半球に位置するため日本とは季節が逆になり、7月頃に気温が最も低くなる。 | 2. 中緯度の偏西風の影響を強く受けるため、冬季でも氷点下になることはなく、夏は乾燥する。 | 3. 高緯度に位置するため夏季と冬季の気温の年較差が大きく、降水量は年間を通じて比較的平均している。 | 4. 赤道に近い低緯度に位置するため一年中気温が高く、夏季に極端に降水量が多くなる。 |
|---|---|--|--|
- 問2 北半球にある都市の気候統計において、気温が最も高くなる7月から8月にかけての月間降水量が20mmを下回るほど少なく、逆に気温が下がる12月から1月にかけて降水量が100mmを超えるような山型の気温変化と谷型の降水変化を示す気候区はどれですか。 (2023年 岐阜県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 1. 西岸海洋性気候 | 2. 温暖湿潤気候 | 3. ツンドラ気候 | 4. 地中海性気候 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
- 問3 低緯度の赤道直下に位置する高山気候の都市と、同じく赤道直下の低地に位置する都市の気温の変化を比較したとき、高山気候の都市に見られる特徴として正しいものはどれですか。 (2026年 岡山県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 低緯度のため日射量が多いが、標高が高いため年間を通じて気温が低く安定している | 2. 周辺を流れる暖流の影響により、標高が高いにもかかわらず熱帯雨林気候と同じ気温になる | 3. 高緯度に位置する地域と同様に、冬の期間が長く夏でも気温が上がらない | 4. 海から遠い内陸の盆地に位置するため、夏と冬の気温差が非常に大きい |
|---|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
- 問4 ロシアの広大な国土に見られる自然環境と植生について述べた文として、タイガの特色を正しく説明しているものを選びなさい。 (2023年 秋田県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. 一年中氷に覆われ、夏の間だけ地衣類やコケ類が生育する荒原となっている。 | 2. 夏の乾燥に強いオリーブやブドウなどの果樹栽培が盛んな硬葉樹林となっている。 | 3. 冬の厳しい寒さに耐えられるマツやモミなどの針葉樹が広がっている。 | 4. 乾燥した気候に適応した、短い草が生える広大な草原地帯が続いている。 |
|--|--|-------------------------------------|--------------------------------------|
- 問5 ロシア北部の高緯度地帯を調査した資料において、現地の生活習慣を説明した文として、衣服と自然環境の関係について正しく述べたものはどれですか。 (2019年 富山県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 標高が高く空気が薄いため、酸素を取り込みやすいように軽装で過ごす工夫がなされている。 | 2. 昼夜の寒暖差が激しいため、日中は直射日光を遮り、夜間は保温できる麻の衣服が好まれる。 | 3. 冬の気温が氷点下になる厳しい寒さに耐えるため、機能的で厚い防寒具が使用されている。 | 4. 一年を通じて降水量が非常に多いため、防水性に優れた植物の葉を編み込んだ衣服が中心である。 |
|---|---|--|---|
- 問6 世界の宗教の分布について述べた次の説明のうち、イスラム教の特徴を示しているものはどれですか。 (2019年 香川県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| 1. 南アジアのインドを中心に分布し、特定の地域に密接に結びついている。 | 2. ヨーロッパから南北アメリカ、オセアニアにかけて最も広く分布している。 | 3. 北アフリカから西アジア、さらには東南アジアのインドネシアにかけて広く分布している。 | 4. 東アジアを中心に、タイやミャンマーなどの東南アジア大陸部でも広く信仰されている。 |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|---|
- 問7 タイなどの熱帯地域において、雨季に集中する降水量による洪水被害を避けたり、年間を通じた高温多湿な気候の中で風通しを良くしたりするために発達した、伝統的な建築様式の特徴として正しいものはどれですか。 (2017年 佐賀県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 1. 砂漠の熱を防ぐために、日干しれんがを積み上げた平屋造り | 2. 地面を掘り下げて床とし、その上に屋根をかけた竪穴式 | 3. 床を高く作り、地面との間に空間を設ける高床式 | 4. 熱を逃がさないように壁を厚くし、窓を小さくした石造り |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
- 問8 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. 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。 | 2. 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。 | 3. 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。 | 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9 世界の「食料廃棄」と「食料不足」の不均衡な現状を背景に、持続可能な社会を実現するための取り組みとして、最も適切な説明はどれですか。 (2019年 福岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 食料不足を解消するために、先進国での食料廃棄量を意図的に増やし、市場に出回る食料の価格をさらに下げる。 | 2. 食料生産量を現在の2倍に増やすことで、たとえ3分の1が廃棄されたとしても全員に行き渡るような過剰供給体制を整える。 | 3. 生産された食料の約3分の1が無駄になっている現状を改善するため、効率的な流通システムの構築や消費行動の変革を推進する。 | 4. 途上国の食料不足は人口爆発のみが原因であるため、食料の分配問題よりも人口抑制政策を最優先事項として取り扱う。 |
|--|--|--|---|
- 問10 エチオピアなどの発展途上国における人口の構成を年齢別に示した資料において、0歳から4歳の層が最も大きな割合を占め、年齢層が上がるごとにその割合が急激に減少していく形状が見られる理由として、適切なものはどれか。 (2022年 徳島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|-------------------------------------|---|
| 1. 出生率が低下し始めた一方で、平均寿命が延びて高齢者の割合が増えたため。 | 2. 出生率が高いため子供の数が多く、若年層を含む死亡率も相対的に高いため。 | 3. 教育の普及により、子供を産み育てる年齢層が都市部へ流出したため。 | 4. 感染症の蔓延によって、特定の働き盛り世代の人口だけが極端に減少したため。 |
|--|--|-------------------------------------|---|
- 問11 南アメリカ大陸のアンデス山脈などの高地では、標高が上がるにつれて気温が下がり、1日の寒暖差も大きくなります。このような厳しい自然環境に適応するための人々の生活の工夫について述べたものとして、最も適切なものはどれですか。 (2024年 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 年間を通じて降水量が多く湿度も高いため、通気性の良い薄手の木綿の衣服を着用している。 | 2. 1日の寒暖差がほとんどないため、季節による衣替えの習慣がなく、常に同じ服装で生活している。 | 3. 強い紫外線や寒さから身を守るため、厚手の生地で作られたボンチョなどの伝統衣装を着用している。 | 4. 標高による変化よりも緯度による変化の影響が大きいため、熱帯の平地と同じような軽装で生活している。 |
|---|--|---|---|
- 問12 アラブ首長国連邦 (UAE) の宗教別人口構成を示した統計において、国教であるイスラム教が約62%と最も多く、次いで約21%を占める特定の宗教があります。この約21%の宗教の信者が多い地域として「インド」が挙げられるとき、該当する宗教の名称として正しいものを選んでください。 (2024年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------|-------|-----------|---------|
| 1. キリスト教 | 2. 仏教 | 3. ヒンドゥー教 | 4. ユダヤ教 |
|----------|-------|-----------|---------|

世界の気候と文化プリン ト

名前

問1 赤道近くに位置するインドネシアのジャカルタでは、年平均気温が約28.7度と高く、月別の気温変化が一年を通してほとんど見られません。また、年間の降水量が約1,800mmに達し、最も雨が少ない月でも50mm以上の降水があるこの地域の気候帯として正しいものはどれですか。

(2020年 奈良県公立入試 類似)

- | | | | |
|--------|-------|-------|-------|
| 1. 乾燥帯 | 2. 冷帯 | 3. 温帯 | 4. 熱帯 |
|--------|-------|-------|-------|

問2 フランス南部などの地中海沿岸地域において、夏季に降水量が著しく少なく乾燥するという気候の特性に合わせて発展した農業の形態として、最も適切な説明はどれですか。

(2026年 三重県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 夏の乾燥に強いオリーブやブドウ、柑橘類などの樹木作物を栽培し、冬の降水を利用して小麦を栽培する農業。 | 2. 夏の乾燥を避けるため、高地の涼しい気候を利用してアルパカやリャマを放牧する農業。 | 3. 夏季の高温多湿な環境を利用して、主に自給用の稲作と商品作物の栽培を組み合わせた農業。 | 4. 一年を通じて平均した降水があるため、小麦の栽培と牛や豚の飼育を組み合わせた混合農業。 |
|---|---|---|---|

問3 地中海性気候の特徴を示す都市として南アフリカ共和国のケープタウンがあげられます。南半球に位置するケープタウンの気候の特徴について述べた文として最も適切なものを、次のうちから1つ選びなさい。

(2021年 宮崎県公立入試 類似)

- | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. 一年中気温が低く、年間を通して降水量が極めて少ない。 | 2. 12月や1月頃の気温が高く、その時期に降水量が最も多くなる。 | 3. 7月頃の気温が高く、その時期に降水量が少なく乾燥する。 | 4. 12月や1月頃の気温が高く、その時期に降水量が少なく乾燥する。 |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|

問4 ベトナムなどを含む東南アジアの熱帯地域において、特定の時期に降水量が著しく増加して「雨季」となり、別の時期には降水量が減少して「乾季」となる現象が生じる主な要因は何ですか。

(2018年 沖縄県公立入試 類似)

- | | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 1. 高緯度地域から一年中吹き降りてくる冷たく乾燥した風の影響 | 2. 海流の変動によって数年おきに発生するエルニーニョ現象の影響 | 3. 季節によって吹く方向が変化する「季節風（モンスーン）」の影響 | 4. 赤道付近で一年中発生し続ける強い上昇気流のみの影響 |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|

問5 世界の水資源の利用と経済の関連について、各地域の統計的な特徴を説明したものとして正しいものはどれですか。

(2026年 大阪府公立入試 類似)

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 工業用の取水量は、その地域の経済規模とは関係がなく、乾燥した気候であるかどうかといった自然環境によってのみ決定される。 | 2. アフリカは1人当たりの国内総生産こそ最小であるが、広大な農地を潤すために1人当たりの取水量は世界で最大である。 | 3. 1人当たりの国内総生産と取水量は密接に関連しており、北アメリカは両方の数値において世界で最大となっている。 | 4. アジアは急速な工業化の影響により、他のどの地域と比較しても生活用への取水割合が最も大きくなっている。 |
|--|--|--|---|

問6 ヨーロッパ北西部で見られる、高緯度でありながら冬の気候が比較的穏やかになる「西岸海洋性気候」の形成に大きく関わっている、海流と風の名称の組み合わせとして正しいものはどれですか。

(2023年 山形県公立入試 類似)

- | | | | |
|--------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 1. ペルー海流と偏西風 | 2. 北大西洋海流と偏西風 | 3. 黒潮（日本海流）と季節風 | 4. 親潮（千島海流）と貿易風 |
|--------------|---------------|-----------------|-----------------|

問7 乾燥帯に属する地域のうち、エジプトなどのように年間を通して降水量が極めて少なく、植物がほとんど育たない気候が成立する背景として、最も適切な説明はどれですか。

(2020年 埼玉県公立入試 類似)

- | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 蒸発量が降水量を大きく上回るため、土壌に水分が蓄えられない | 2. 高緯度で気温が低く、地中の水分が凍結して植物が根を張れない | 3. 短い雨季の間にすべての植物が成長を終えてしまうため、年間の緑が少ない | 4. 偏西風が山脈を越える際に湿気を失い、常に冷たく乾燥した空気が流れ込む |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|

問8 月平均気温が年間を通じて25度以上で安定しており、かつ各月の降水量が150ミリメートルを超えるという、赤道付近に見られる高温多雨な気候区を何といいますか。

(2017年 神奈川県公立入試 類似)

- | | | | |
|----------|-----------|------------|-----------|
| 1. サバナ気候 | 2. 熱帯雨林気候 | 3. 西岸海洋性気候 | 4. 地中海性気候 |
|----------|-----------|------------|-----------|

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. 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。 | 4. 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。 |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|

問10 高山気候が分布する地域では、低地にある熱帯気候の地域とは異なる生活様式が見られます。その背景となる気候の仕組みや特徴について述べた文として、正しいものはどれですか。

(2016年 香川県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 標高が高い地域では太陽との距離が近くなるため、低地よりも常に気温が高くなり、熱帯気候よりも過酷な暑さとなる。 | 2. 高山地域では常に上昇気流が発生し続けるため、平地よりも年較差が大きくなり、激しい季節の変化が生じる。 | 3. 標高が高い場所では空気が薄く気温が低くなるため、低緯度であっても一年中冷涼な気候が維持される。 | 4. 高山地域は海から遠く離れていることが多いため、水蒸気が届かず、一年を通して全く雨が降らない乾燥帯となる。 |
|---|---|--|---|

問11 西アジアから北アフリカにかけての地域において、多くの人々に信仰されており、人々の生活習慣や文化、国の法律などに深い関わりを持っている宗教の名称として正しいものを次の中から選びなさい。

(2023年 鹿児島県公立入試 類似)

- | | | | |
|----------|-------|----------|-----------|
| 1. イスラム教 | 2. 仏教 | 3. キリスト教 | 4. ヒンドゥー教 |
|----------|-------|----------|-----------|

問12 小麦の生産地域が、米などの他の主要穀物と比較して世界各地に広く分散しており、南アメリカやアフリカなどの州でも一定の生産割合を持っている理由として、最も適切なものはどれですか。

(2019年 秋田県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 小麦は栽培に莫大な化学肥料を必要とするため、先進国が多い北米やヨーロッパ以外の地域では生産が困難だから。 | 2. 小麦は米に比べて乾燥や低温に対する適応力が高く、多様な気候帯での栽培が可能だから。 | 3. 小麦は多雨で湿潤な環境を好むため、熱帯雨林が広がるアフリカや南アメリカの低地が栽培に適しているから。 | 4. 小麦はアジア以外の地域では主食として利用されないため、南アメリカやアフリカでの生産は家畜の飼料用に限られているから。 |
|---|--|---|---|

問1 唯一神アッラーを信仰し、聖典である「コーラン」に従って生活を送る宗教について述べたものとして、最も適切なものはどれですか。 (2019年 佐賀県公立入試 類似)

1. 特定の神を持たず、修行を通じて心の安らぎを得ることを目的とし、東南アジアの大陸部に広く信仰されている。
2. 牛を神聖な動物として大切にするため牛肉を食べず、カーストと呼ばれる身分制度の歴史的影響が残っている。
3. 1日5回の礼拝を行い、断食の月には日中の飲食を控えるなど、宗教が生活の規範となっている。
4. 神の愛と隣人愛を説き、日曜日には教会で礼拝を行い、パンとワインを用いた儀式を大切にしている。

問2 地中海沿岸の地域において、家屋の窓を小さく設計する理由と、その地域の気候を活かして行われている農業の組み合わせとして適切なものはどれですか。 (2025年 埼玉県公立入試 類似)

1. 冬の冷たい風が室内に入るのを防ぐためであり、温暖な冬を利用して稲作を行う
2. 夏の高い湿度を避け、室内の温度を下げるためであり、広大な土地で羊の放牧を行う
3. 夏に室内へ入る強い日差しを抑えるためであり、乾燥に強いオリーブなどを栽培する
4. 一年中続く激しい降雨から家を守るためであり、熱帯雨林の恵みを活用する

問3 北アフリカのカイロなどの地域で見られる、年間を通して降水量が極めて少なく、植物が育ちにくい乾燥した環境の気候を何といいますか。 (2020年 北海道公立入試 類似)

1. 砂漠気候
2. ステップ気候
3. サバナ気候
4. 地中海性気候

問4 ある都市の気候統計において、月平均気温が一年中25度から30度の間で推移しており、5月から10月にかけて降水量が集中する一方で、11月から4月は極端に降水量が少なくなっています。このような気候の特徴を説明したものとして、最も適切なものはどれか。 (2024年 沖縄県公立入試 類似)

1. 夏は高温で乾燥し、冬に一定の降水が見られる。
2. 雨季と乾季がはっきり分かれており、疎林と草原が広がる。
3. 季節による気温の変化が大きく、一年を通して一定の降水がある。
4. 一年を通して降水量が多く、密林が形成される。

問5 乾燥地域で見られる「遊牧」と呼ばれる生活形態の説明として、最も適切なものはどれですか。 (2016年 鹿児島県公立入試 類似)

1. 広い牧場を柵で囲い、牛や馬を放し飼いにして肉や乳製品を大量に生産する。
2. 特定の場所に定住し、地下水路などを利用してオアシスで小麦や綿花を栽培する。
3. 熱帯の森林を焼き払ったあとの土地に、灰を肥料として利用してイモ類などを栽培する。
4. 自然の条件に合わせて水や草がある場所を探し、家畜と一緒に移動しながら生活する。

問6 1990年から2013年にかけての世界の二酸化炭素排出量の変化について、1990年の排出総量が206億トン（日本の割合5.1%）であったのに対し、2013年には排出総量が322億トン（日本の割合4.8%）に増加したという統計があります。この数値から読み取れる日本の二酸化炭素排出の実態について、正しい記述を選択してください。 (2017年 鳥取県公立入試 類似)

1. 地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出を抑える国際的な取り組みにより、世界全体の排出総量は1990年を下回る水準まで改善された。
2. 世界の排出総量が大幅に増加したため、日本の排出割合がわずかに低下していても、実際の排出量そのものは1990年時点よりも増加している。
3. 日本の排出割合の低下は、アメリカ合衆国や中国などの排出総量が減少したことで、相対的に日本の割合が下がったことを示している。
4. 排出割合が5.1%から4.8%に低下しているため、省エネ技術の普及によって日本国内の実際の排出量も1990年時点より減少している。

問7 ある地域の気候を統計で見ると、すべての月で平均気温が25度を上回っており、降水量も年間を通じて非常に多いという特徴があります。このような気候環境に適応した、床を地面から高く持ち上げた伝統的な住居の名称を選びなさい。 (2024年 鹿児島県公立入試 類似)

1. 合掌造り
2. ゲル (パオ)
3. 高床式住居
4. 氷の家 (イグルー)

問8 北半球の温帯のうち、北米大陸の西海岸沿岸部に位置し、夏季に気温が上昇して年間を通じて一定の降水量がある地域の気候について、その背景となる仕組みを説明したものとして、最も適切なものを選びなさい。 (2024年 富山県公立入試 類似)

1. 赤道低圧帯の移動に伴い、一年を通じて高温で、毎日決まった時間に激しい雨が降る。
2. 夏は亜熱帯高圧帯の影響で雨が極端に少なくなり、冬は温帯低気圧の影響で雨が降る。
3. 大陸内部からの季節風の影響を強く受けるため、夏は高温多湿になり、冬は乾燥して寒冷になる。
4. 海の上から吹く偏西風や暖流の影響を強く受けるため、年間を通じて降水があり、緯度のわりに冬も温暖になる。

問9 イスラム教の信仰生活において、イスラム暦の9月に行われる「断食」の習慣や礼拝のあり方について述べた文として、最も適切なものはどれですか。 (2024年 熊本県公立入試 類似)

1. 聖書を日常的に読み、日曜日に教会に集まって集団で礼拝を行うことを最大の義務とする。
2. ラマダーンと呼ばれる1ヶ月間、日中の飲食を断ち、神への感謝や忍耐を学ぶ。
3. 牛を神聖な動物として崇めているため、日常生活において牛肉を食べることを避ける。
4. 川で身を清めることが信仰において最も重要であり、特にガンジス川での礼拝が尊ばれる。

問10 アメリカ合衆国の中央平原などにおいて、広大な土地に多額の資本を投じ、大型の機械や航空機などを用いて大規模な生産を行う農業経営の形態を何と呼びますか。 (2018年 静岡県公立入試 類似)

1. 混合農業
2. 企業的な農業
3. 自給的農業
4. 地中海式農業

問11 世界の諸地域のうち、イヌイットの伝統的な生活圏が含まれる場所の説明として、最も適切なものはどれですか。 (2016年 長崎県公立入試 類似)

1. アフリカ大陸南部の砂漠に近い地域
2. 北アメリカ大陸の北極圏に位置する寒冷な地域
3. オーストラリア大陸の乾燥した内陸部
4. 東南アジアの赤道に近い熱帯雨林地域

問12 北緯50度付近に位置するロンドンでは、1月の平均気温が約5度、8月の平均気温が約18度と年較差が小さく、同緯度の他の地域に比べて冬が温暖です。このように、高緯度のわりに冬が暖かく、降水量が年間を通じて安定している気候をもたらす主な要因の組み合わせとして、適切なものはどれですか。 (2024年 福島県公立入試 類似)

1. 中緯度付近を一年中吹く偏西風と、高緯度まで北上する暖流の北大西洋海流
2. 夏と冬で吹く向きが逆になる季節風と、日本付近を北上する暖流の黒潮
3. 赤道付近から吹く貿易風と、南極付近から北上する寒流のペルー海流
4. 北極付近から吹き下ろす極東風と、北太平洋を循環する寒流の親潮