

- 問1

オーストラリアにある都市の月別平均気温を確認すると、1月前後の気温が最も高く、7月前後の気温が最も低くなっています。このような気温の変化が見られる理由として、最も適切な説明はどれですか。（2016年 神奈川県公立入試 類似）

1. この都市が南半球に位置しており、北半球とは季節が逆転しているため。

2. 中緯度の大陸東岸に位置しており、季節風（モンスーン）の影響を強く受けているため。

3. 赤道付近の熱帯地域に位置しており、年中高温で季節の変化がほとんどないため。

4. 高緯度の西岸海洋性気候に属しており、暖流と偏西風の影響で冬の寒さが和らいているため。
- 問2

リオデジャネイロの降水量と気温の傾向について、1月の気温が約26度と高く、12月から3月にかけて降水量が多い一方、7・8月は降水量が少ないという統計結果があります。この地域で見られる気候の特色として、最も適切な説明はどれですか。（2019年 群馬県公立入試 類似）

1. 高緯度に位置しているため、1月でも気温が上がらず、年間を通して乾燥している。

2. 南半球の冬季にあたる時期に、気温の低下とともに降水量が多くなる雨季が見られる。

3. 赤道低圧帯の影響を一年中受けるため、季節に関係なく年中高温多雨である。

4. 南半球の夏季にあたる時期に、気温の上昇とともに降水量が多くなる雨季が見られる。
- 問3

温帯の気候区の一つである地中海性気候の特色について、季節ごとの降水量の変化に注目して説明したものとして正しいものはどれですか。（2023年 岐阜県公立入試 類似）

1. 夏は季節風の影響を受けて雨が多くなり、冬は乾燥して雨が少ない。

2. 一年を通して偏西風の影響を受けるため、季節による降水量の変化がほとんどない。

3. 夏は乾燥して雨が非常に少なく、冬に比較的多くの雨が降る。

4. 一年を通して上昇気流が盛んなため、毎日激しい雨が降る。
- 問4

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. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 夏季は高温で乾燥し、冬季に降水量が多くなる。
- 問5

1990年から2016年にかけての主要国のエネルギー消費と二酸化炭素排出量の推移に関する記述として、統計的な事実と合致するものはどれですか。（2020年 兵庫県公立入試 類似）

1. 経済発展が著しい中国やインドでは、総発電量の増加とともに二酸化炭素排出量も大きく増加している。

2. 日本は主要国の中で、総発電量に占める再生可能エネルギーの割合が最も高い国となっている。

3. ドイツやイギリスでは産業の拡大を優先した結果、1990年時点よりも二酸化炭素排出量が増加し続けている。

4. 総発電量が増加している全ての国において、新技術の導入により二酸化炭素排出量は1990年比で減少している。
- 問6

地中海沿岸のギリシャなどに見られる、石造りで壁が厚く、窓を小さく設計した伝統的な住居について、このような構造になっている理由として最も適切なものはどれですか。（2018年 大分県公立入試 類似）

1. 冬の厳しい寒さと積雪から家を守り、室内の暖房効率を高めるため

2. 夏の強い日差しによる熱が室内に伝わるのを防ぎ、室内を涼しく保つため

3. 一年を通じて降る激しい雨や湿気が室内にこもるのを防ぐため

4. 季節風によって運ばれる大量の砂が室内に侵入するのを防ぐため
- 問7

世界の諸地域の気候区分において、降水量が非常に少なく、樹木が育つのが困難なため、砂漠や「ステップ」と呼ばれる草原が広がる気候帯を何といいますか。（2022年 和歌山県公立入試 類似）

1. 寒帯

2. 温帯

3. 乾燥帯

4. 冷帯
- 問8

北アフリカのアルジェリアなどのように、年間を通じて降水量が非常に少なく、乾燥した気候環境にある地域において、人工的に水を供給する「かんがい」を利用して栽培されている、この地域の代表的な果実は何ですか。（2026年 沖縄県公立入試 類似）

1. 天然ゴム

2. ぶどう

3. カカオ

4. 稲（米）
- 問9

世界で生産される主要な穀物のうち、2022年の統計においてアメリカ合衆国、ブラジル、アルゼンチンといった南北アメリカ大陸の諸国が生産量の上位4か国の中に3つ含まれている作物はどれか、次の中から選びなさい。（2026年 大阪府公立入試 類似）

1. 茶

2. 小麦

3. とうもろこし

4. 米
- 問10

南アフリカのケープタウンやニュージーランドのウェリントンに見られる、温帯の気候帯における人々の生活や環境の特色として、最も適切な説明を選びなさい。（2018年 千葉県公立入試 類似）

1. 一年中気温が高く、スクールと呼ばれる激しい雨が降るため、高床式の住居が見られる。

2. 冬の寒さが極めて厳しいため、タイガと呼ばれる広大な針葉樹林を利用した林業が盛んである。

3. 一年を通して降水量が非常に少なく、乾燥に強い作物やオアシスでの農業が中心となる。

4. 四季の変化がはっきりしているため、季節に合わせた農作業が行われ、多くの人が居住している。
- 問11

イスラム教を信仰する人々が、生活の中で豚肉を食べることや飲酒を避ける理由として、最も適切な説明はどれですか。（2019年 佐賀県公立入試 類似）

1. 聖典であるコーランにおいて、それらが「不浄なもの」として禁じられているから。

2. 厳しい修行の一環として、空腹や渇きに耐えることで精神を鍛えることが目的だから。

3. 砂漠地帯では豚の飼育が難しく、宗教的に価値が低い動物とみなされたから。

4. 神の使いとされる動物を保護することで、自然との調和を図るという教えがあるから。
- 問12

西アジアや北アフリカの諸国において、共通して見られる文化的な特色や背景について説明したものとして最も適当なものはどれですか。（2021年 福岡県公立入試 類似）

1. ヨーロッパ諸国の植民地支配を受けた影響で、現在は住民のほとんどがキリスト教を信仰している。

2. 聖典であるコーランに基づき、礼拝や断食、特定の食品の摂取禁止などの教えが生活に定着している。

3. 東南アジアから伝わった大乘仏教が、乾燥した気候に適応した独自の寺院文化を発展させた。

4. カースト制度と呼ばれる身分制度の歴史的な影響が、現在の職業選択や結婚に強く残っている。