

- 問1 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。

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。
- 問2 熱帯に属する地域のうち、サバナ気候に見られる気候の特徴について正しく説明しているものを選びなさい。（2026年 熊本県公立入試 類似）

1. 年間降水量が極めて少なく、樹木がほとんど育たない。

2. 一年を通して気温が高く、明確な雨季と乾季が存在する。

3. 夏は温和で乾燥し、冬に降水量が多くなる。

4. 一年を通して雨が多く、降水量の季節変化がほとんどない。
- 問3 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. 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。

2. 広大な草原が広がっているため、家畜の移動に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. 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。
- 問4 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. 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

3. 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

4. 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
- 問5 南半球に位置する地域の気候について、北半球と比較した際の特徴を説明したものとして、正しいものはどれですか。（2023年 香川県公立入試 類似）

1. 赤道からの距離が同じであれば、太陽の南中高度や昼夜の長さの変化は、北半球の地点と全く同じ時期に起こる。

2. 地球の公転と地軸の傾きにより季節が逆転するため、北半球が夏である時期に、南半球では月平均気温が低くなるなどの変化が見られる。

3. 北半球が夏至を迎える時期、南半球の各地では太陽から受けるエネルギーが最大となり、1年で最も気温が高い時期となる。

4. 南半球には北半球よりも巨大な大陸が多く存在するため、海の影響を受けにくく、1年を通じた気温の変化（年較差）が非常に大きい。
- 問6 ある都市の気候統計を分析したところ、最も寒い月の平均気温が約5度、最も暑い月の平均気温が約18度と気温の年較差が小さく、各月の降水量が年間を通じて50mmから80mm程度でほぼ一定という特徴が見られました。この都市が属する気候区分として正しいものを答えなさい。（2020年 福島県公立入試 類似）

1. ツンドラ気候

2. 地中海性気候

3. 西岸海洋性気候

4. 温暖湿潤気候
- 問7 南アメリカのアンデス山脈などの高地に暮らす人々は、標高が高く寒冷な自然環境に適応するための様々な工夫を生活に取り入れています。この地域の衣生活における特徴的な工夫として、最も適切なものはどれですか。（2026年 富山県公立入試 類似）

1. 厳しい寒さに対応するため、アルパカなどの家畜の毛を利用した厚手の衣服を重ね着している。

2. 激しい雨から身を守るため、樹皮を加工して作られた防水性の高い衣服を着用している

3. 強い日差しと砂ぼこりを防ぐため、全身をゆったりとした薄い布で覆っている。

4. 一年中気温が高く湿度も高いため、風通しの良い草の繊維で作られた衣服を身につけている。
- 問8 世界の諸地域の気候を分類したとき、日本の東京や、北アメリカ大陸・オーストラリア大陸のそれぞれの東海岸沿いの都市が共通して属している、温帯の気候区分を何といいますか。（2017年 山口県公立入試 類似）

1. サバナ気候

2. 地中海性気候

3. 西岸海洋性気候

4. 温暖湿潤気候
- 問9 気温の変化を示す折れ線グラフが、7月から8月にかけて最も高くなる「山型」の曲線を描いている地点の地理的な位置関係について述べたものとして、正しいものはどれですか。（2025年 秋田県公立入試 類似）

1. 北極に近い高緯度帯に位置している

2. 赤道付近の低緯度帯に位置している

3. 南半球の中緯度帯に位置している

4. 北半球の中緯度帯に位置している
- 問10 温帯の気候区分の一つで、夏季には亜熱帯高圧帯の影響を受けて気温が高く乾燥する一方、冬季には偏西風や前線の影響で一定の降水が見られる気候を何といいますか。（2019年 兵庫県公立入試 類似）

1. 西岸海洋性気候

2. 温暖冬季少雨気候

3. 地中海性気候

4. 温暖湿潤気候
- 問11 南アメリカ大陸のアンデス山脈など、赤道に近い低緯度でありながら標高が高い地域において、人々がアルパカなどの動物の毛を用いた毛織物の衣服を着用している理由として、最も適切なものはどれですか。（2021年 広島県公立入試 類似）

1. 標高が高くなると気温が下がるため、低緯度であっても寒さに対応する必要があるから。

2. 広大な砂漠が広がっており、夜間の急激な放射冷却による寒暖差が激しいから。

3. 高緯度地域と同様に、一年を通じて日照時間が短く気温が氷点下を下回るから。

4. 大陸の東側を流れる寒流の影響により、沿岸部から冷たい風が常に吹き込むから。
- 問12 日本の首都の気候データを読み取ると、1月の平均気温は約5℃、8月は約28℃を示し、降水量は6月と9月にピークを迎え、年間降水量は約1500mm程度となります。この気候が属する区分として正しい名称を選びなさい。（2016年 北海道公立入試 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13 地中海沿岸の都市の統計において、夏季にあたる7月・8月の気温が高く、かつその時期の降水量が極端に少ないという特徴を持つ気候区分を何といいますか。雨温図で判断する際の名称を答えなさい。（2020年 高知県公立入試 類似）

1. 地中海性気候

2. ツンドラ気候

3. 西岸海洋性気候

4. 温暖湿潤気候

- 問1 地中海性気候の地域で行われている農業の仕組みについて、作物の特徴と栽培時期の関係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 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 広大な平原で、大型の機械を用いて企業的に小麦や大豆のみを一年中栽培する。 | 2. 冷涼な夏を利用して家畜の飼料となるライ麦を栽培し、冬は牛の放牧を主に行う。 | 3. 夏の乾燥に耐えられるオリーブなどの果樹を栽培し、冬の降水を利用して小麦を栽培する。 | 4. 一年中高温多湿であるため、輸出用のコーヒーやカカオを大規模な農園で栽培する。 |
|---|--|--|---|
- 問2 2021年の統計において、ロシアとウクライナの2か国だけで世界の輸出シェアの約4分の1を占めていた農産物について、これらの地域で生産が盛んな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。
(2024年 鳥取県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|------------------------------------|--|
| 1. ラトソルと呼ばれる酸性の土壌を改良し、灌漑施設を整えて生産しているため | 2. 地形が険しい山岳地帯において、斜面を利用した段々畑での栽培が主流であるため | 3. 熱帯雨林気候に属しており、年間を通じて高温多湿で成長が早いため | 4. チェルノーゼムと呼ばれる肥沃な黒色の土壌が分布し、大規模な栽培に適しているため |
|--|--|------------------------------------|--|
- 問3 東南アジアなどから多くの観光客が訪れる日本の観光地では、宗教上の理由から豚肉を食べることが禁じられている人々に配慮し、豚のイラストに「!」の警告マークを添え、英語で「PORK INSIDE（豚肉が入っています）」と明記した表示を掲示することがあります。このような配慮が主に対象としているのは、どの宗教の信仰者ですか。
(2018年 岩手県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------|-------|-----------|----------|
| 1. イスラム教 | 2. 仏教 | 3. ヒンドゥー教 | 4. キリスト教 |
|----------|-------|-----------|----------|
- 問4 2022年の発電エネルギー源別割合の統計において、豊富な水資源を背景に、水力発電が全体の約63.0パーセントを占めている国はどこか。
(2026年 高知県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|-------|-------|
| 1. オランダ | 2. ブラジル | 3. 日本 | 4. 韓国 |
|---------|---------|-------|-------|
- 問5 ブラジルのアマゾン川流域など、赤道に近い地域で見られる気候について述べます。月平均気温が一年を通して常に25度を超え、各月の降水量もほぼ200mm以上を維持するような、一年中高温多湿である気候帯を何といいますか。
(2016年 山形県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------|-------|-------|--------|
| 1. 熱帯 | 2. 温帯 | 3. 冷帯 | 4. 乾燥帯 |
|-------|-------|-------|--------|
- 問6 西岸海洋性気候はヨーロッパ以外の地域にも分布している。オーストラリア南東部など、この気候に該当する地域で見られる主な産業上の特徴はどれか。
(2014年 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 雨の多い熱帯の環境を活かして、天然ゴムや油ヤシのプランテーションが展開されている。 | 2. 夏の強い日差しと乾燥した気候を活かして、オリーブやブドウなどの果樹栽培が盛んである。 | 3. 適度な降水と穏やかな気候条件を活かして、羊や山羊の飼育が行われている。 | 4. 広大な砂漠地帯を開発し、地下水を利用したセンターピボット方式による大規模な小麦栽培が行われている。 |
|--|---|--|--|
- 問7 2019年の統計でインド、中国、アメリカ合衆国が主な生産国となっている「綿花」の栽培に適した環境の説明として、最も適切なものはどれですか。
(2023年 神奈川県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 1. 一年を通じて低温で、常に湿潤な土壌が維持される地域 | 2. 生育期に温暖で十分な日照があり、収穫期には乾燥する気候 | 3. 熱帯雨林気候のように、年間を通じて非常に降水量が多い地域 | 4. 急傾斜地が多く、機械化が困難な山岳地帯の寒冷な気候 |
|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
- 問8 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. 氷の家（イグルー） | 2. 高床式住居 | 3. ゲル（パオ） | 4. 合掌造り |
|--------------|----------|-----------|---------|
- 問9 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の利用が、地球温暖化の抑制に寄与するとされている理由として、最も適切なものはどれですか。
(2021年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 石油などの枯渇性資源と比べて製造コストが極めて低く、経済活動を停止させる必要がないため。 | 2. 植物を原料とすることで、燃焼時に二酸化炭素を吸収して酸素を放出する化学反応が起きるため | 3. 燃焼時に排出される二酸化炭素は、原料となる植物が成長過程で吸収したものとみなされるため。 | 4. バイオ燃料は燃焼させても二酸化炭素や排気ガスを一切排出しない性質を持っているため。 |
|---|--|---|--|
- 問10 世界の諸地域の気候を分類したとき、日本の東京や、北アメリカ大陸・オーストラリア大陸のそれぞれの東海岸沿いの都市が共通して属している、温帯の気候区分を何といいますか。
(2017年 山口県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------|-----------|------------|-----------|
| 1. サバナ気候 | 2. 温暖湿潤気候 | 3. 西岸海洋性気候 | 4. 地中海性気候 |
|----------|-----------|------------|-----------|
- 問11 多くの発展途上国に見られる人口の状態について、先進国と比較したときの特徴を説明したものとして、最も適切なものはどれか。
(2022年 徳島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|
| 1. 出生率は非常に高いが、医療技術の普及によって死亡率のみが急激に低下した状態にある。 | 2. 出生率が死亡率を下回り、国全体の人口が自然減となっている状態にある。 | 3. 生活水準の向上や家族観の変化により、出生率と死亡率が共に低い「少産少死」の状態にある。 | 4. 医療や衛生環境の未発達などにより、出生率と死亡率が共に高い「多産多死」の状態にある。 |
|--|---------------------------------------|--|---|
- 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. 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。 | 2. 一年を通し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. 一年を通して気温は高いが、雨の多い雨季と、雨がほとんど降らない乾季をはっきりと分かれている。 |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|---|
- 問13 ある地域の気象データにおいて、一月に気温がピークを迎え、七月に最も低くなるという推移が見られました。また、月ごとの降水量を示す数値は年間を通じて極めて低い水準にとどまっています。この地域の特徴を説明した文として、最も適切なものを選択してください。
(2024年 富山県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 北半球に位置しており、夏にあたる七月の降水量が極めて少ない砂漠気候である。 | 2. 南半球に位置しており、七月に気温が下がるため、この時期に大量の降雪が見られる冷帯の気候である。 | 3. 南半球に位置しており、日本が冬にあたる時期に夏を迎える乾燥した気候である。 | 4. 赤道付近に位置しており、季節の変化がほとんどなく年間を通じて降水量が多い気候である。 |
|--|--|--|---|

- 問1 イスラム教を信仰する人々が、サウジアラビアにある聖地メッカの方向を向いて礼拝を行うという文化的な慣習に関連して、各国のホテルや空港などの施設内で実際に行われている配慮として最も適切なものはどれですか。（2024年 山梨県公立入試 類似）
- エルサレムの位置を特定するために、すべての部屋に方位磁針を埋め込む。
 - どの国にいても常に北を向いて祈るように、地図の北側に聖地を配置する。
 - パチカンの方向に顔を向けられるよう、全座席を西向きに固定する。
 - 客室の天井や床に、聖地のある方角を示すマークや矢印を表示する。
- 問2 南北両半球の中緯度帯、例えば南緯40度から60度付近の地域などにおいて、一年中絶えず西から東に向かって吹いている恒常的な風を何というか。（2026年 静岡県公立入試 類似）
- 上昇気流
 - 偏西風
 - 貿易風
 - 季節風
- 問3 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）
- 世界の記憶
 - 複合遺産
 - 無形文化遺産
 - 国際保護区
- 問4 世界の宗教の分布について述べた文のうち、イスラム教の地理的な広がりの特徴を正しく説明しているものはどれですか。（2021年 和歌山県公立入試 類似）
- 西アジアで誕生し、現在は南アジアのインドを中心に信仰されている。
 - 北アフリカから西アジアにかけて分布しているが、東南アジアには普及していない。
 - 東南アジアから中央アジアを経て、北アフリカまで陸路のみで普及した。
 - 西アジアから北アフリカ、中央アジア、そして東南アジアまで広く信仰されている。
- 問5 東南アジアなどの熱帯地域において、午後から夕方にかけて短時間のうちに降る、強い風を伴う激しい大粒の雨を何と呼びますか。（2022年 徳島県公立入試 類似）
- モンスーン
 - やませ
 - スコール
 - 台風
- 問6 太平洋上の異なる地点における気候データを比較する際、月平均気温の最高値と最低値の差である「年較差」や、年降水量の違いは重要な指標となります。年降水量が2000mmを超える非常に湿潤な特徴を持つ地点と、年降水量が約500mmと少ない特徴を持つ地点の組み合わせとして、地理的条件から判断して最も適切なものはどれですか。（2022年 兵庫県公立入試 類似）
- 湿潤な地点は南米西岸、降水量が少ない地点はオーストラリア東岸
 - 湿潤な地点は寒流の影響を受ける地域、降水量が少ない地点は暖流の影響を受ける地域
 - 湿潤な地点は北太平洋の中緯度地点、降水量が少ない地点は赤道付近の島々
 - 湿潤な地点はオーストラリア東岸、降水量が少ない地点は南米西岸
- 問7 2016年の主要穀物の統計において、米と小麦はどちらも世界全体で7億トンを超える生産量がありますが、生産量に対する輸出量の割合は小麦の方が大幅に高くなっています。米の輸出割合が小麦に比べて低くなっている理由として、最も適切なものはどれですか。（2020年 兵庫県公立入試 類似）
- 米は主に降水量の多い地域で栽培され、その多くが生産国において主食として自給的に消費される傾向が強いいため。
 - 米は小麦に比べて長距離の輸送や長期の保存に適しておらず、国際的な貿易が困難な農産物であるため。
 - 米の主な生産国である中国やインドでは、農業の機械化が全く進んでおらず、輸出に回す余力がないため。
 - 小麦は米よりも栽培できる気候条件が厳しく、特定の乾燥地域でしか生産できないため、国際的な流通が必然的に増えるため。
- 問8 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）
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
- 問9 アフリカ大陸や南アメリカ大陸の赤道付近に広がる地域において、一年のうちで雨の多い時期（雨季）と、雨が極端に少なくなる時期（乾季）がはっきりと分かれている気候帯を何と呼びますか。最も適切な名称を選択してください。（2015年 鹿児島県公立入試 類似）
- 地中海性気候
 - 砂漠気候
 - 熱帯雨林気候
 - サバナ気候
- 問10 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）
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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11 1990年から2018年にかけて、日本やアメリカの二酸化炭素排出総量が増加しているにもかかわらず、世界全体に占める両国の排出割合が減少した背景として、最も適切な説明はどれですか。（2023年 奈良県公立入試 類似）
- 日本とアメリカが全ての化石燃料の使用を廃止し、再生可能エネルギーへの完全な転換を達成したため。
 - 世界全体の人口が減少したことでエネルギー消費が抑制され、日本やアメリカの排出割合だけが特異的に低下したため。
 - 欧州諸国における二酸化炭素の排出量が、日本やアメリカの増加分を補うほど劇的に減少したため。
 - 中国やインドといった新興国の経済発展が目覚ましく、それらの国々の排出量の伸びが日本やアメリカを大きく上回ったため。
- 問12 北アメリカ大陸西岸の統計データにおいて、夏季の降水量が著しく不足し、冬季に比較的多くの雨が降るという特徴が見られる場合、その気候区分の性質を説明したものとして最も適切なものはどれか。（2019年 福岡県公立入試 類似）
- 夏季は高温多雨であるが、冬季は極寒となり地面が長期間凍結する。
 - 一年を通して高温多雨であり、季節による降水量の変化がほとんどない。
 - 偏西風と暖流の影響を強く受け、一年を通して気温と降水量の差が小さい。
 - 夏季は乾燥して降水量が少なく、冬季に降水量が多くなる。
- 問13 地中海沿岸やアメリカ西海岸のカリフォルニア州などで見られる、夏の乾燥した気候に適応したオリーブやぶどうなどの栽培、および冬の降水を利用した小麦栽培を組み合わせた農業が盛んな気候区はどれですか。（2023年 岐阜県公立入試 類似）
- 地中海性気候
 - サバナ気候
 - 西岸海洋性気候
 - 砂漠気候

- 問1

赤道周辺の熱帯地域において、日中の強い日差しによって地表の空気が温められ、激しい上昇気流が発生することで午後に降る強い雨を何と呼びますか。
(2023年 静岡県公立入試 類似)

1. サイクロン

2. スコール

3. モンスーン

4. やませ
- 問2

世界各地で見られる宗教の特色と文化について、ヨーロッパ諸国で信仰され、そこから南北アメリカ大陸へと広がった宗教の説明として最も適切なものを選びなさい。
(2023年 鳥取県公立入試 類似)

1. インドで最も多くの信者を持ち、カースト制度などの社会構造とも密接に関わってきた宗教である。

2. ドイツなどの諸国において、冬の伝統行事であるクリスマスマーケットに象徴されるように、人々の生活習慣に深く浸透している宗教である。

3. 東南アジアのタイなどで広く信仰され、寺院での修行や慈悲の心を重んじる宗教である。

4. アジアや北アフリカを中心に広がり、一日に数回の礼拝を行うなど厳しい戒律を持つ宗教である。
- 問3

ある地域の気象データを確認すると、年平均気温が27.6℃に達し、月ごとの平均気温も常に25℃前後で推移しており、季節による変化がほとんど見られません。また、年間の降水量が2000mmを超えるような「高温多湿」な特徴を持つこの気候帯の名称を答えなさい。
(2017年 長野県公立入試 類似)

1. 冷帯（亜寒帯）

2. 乾燥帯

3. 温帯

4. 熱帯
- 問4

1月の平均気温がマイナス20度を下回るほど厳寒である一方、7月には20度近くまで気温が上昇し、1年を通じた気温の差（年較差）が非常に大きい気候帯があります。この気候帯の名称と、そこに広がる広大な針葉樹林の呼び名の組み合わせとして正しいものはどれですか。
(2017年 千葉県公立入試 類似)

1. 寒帯とツンドラ

2. 熱帯とジャングル

3. 亜寒帯（冷帯）とタイガ

4. 温帯と混合林
- 問5

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. 冷帯（亜寒帯）

3. 西岸海洋性気候

4. 寒帯
- 問6

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. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。
- 問7

緯度がおおよそ30度から60度付近の中緯度地域に広く分布し、日本を含む多くの国々が属している気候帯について、そ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。
(2022年 和歌山県公立入試 類似)

1. 一年を通じて気温が高く、降水量の多い時期と少ない時期の差がはっきりしている。

2. 夏は短く、冬の寒さが非常に厳しいため、針葉樹のタイガが広がっている。

3. 一年中降水量が極めて少なく、樹木がほとんど育たない。

4. 四季の変化がはっきりしており、一年を通じて適度な降水量がある。
- 問8

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. 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

2. 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

3. 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

4. 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
- 問9

イタリアのベネチアでは、高潮による街の浸水被害が頻発し、将来的な水没の危険性が指摘されています。この背景にある、二酸化炭素などの温室効果ガスの排出増加によって引き起こされる地球規模の環境問題と、その影響について正しく説明しているものはどれですか。
(2020年 茨城県公立入試 類似)

1. 硫酸酸化物などが雨に溶けて酸性雨となり、石造りの歴史的な街並みを腐食させる。

2. 化石燃料の燃焼による排熱が都市にこもり、ヒートアイランド現象によって海水の蒸発が加速する。

3. 森林の減少により地表の保水力が失われ、土砂流出によって街の地盤が不安定になる。

4. 二酸化炭素の濃度上昇により地球全体の気温が上がり、海面が上昇することで低地が浸水する。
- 問10

ヨーロッパ北西部は、日本で最も北に位置する北海道よりも高い緯度にありながら、冬の寒さが比較的穏やかであるという特徴があります。この気候的要因となっている「暖流」と「風」の組み合わせとして、正しいものはどれですか。
(2024年 香川県公立入試 類似)

1. 日本海流と季節風（モンスーン）

2. 北大西洋海流と貿易風

3. 北大西洋海流と偏西風

4. 千島海流と偏西風
- 問11

現代の中国が抱える人口問題について、老年人口の推移とその背景を説明したものとして正しいものを選択してください。
(2024年 山形県公立入試 類似)

1. 都市部への人口集中により、農村部においてのみ老年人口の割合が一定に保たれている。

2. 若年層の人口が老年人口を大幅に上回り続けているため、高齢化の速度は極めて緩やかである。

3. 一人っ子政策の廃止によって出生率が劇的に改善したため、高齢化の傾向は解消された。

4. 老年人口の割合が非常に短期間で上昇しており、急速な高齢化への対応が課題となっている。
- 問12

東南アジア諸国における宗教の分布と歴史的背景について述べた文として、統計上の特徴と一致する正しいものはどれか、選びなさい。
(2018年 愛媛県公立入試 類似)

1. フィリピンは、かつての宗主国の影響により、東南アジアでは珍しくキリスト教徒が多数派である。

2. マレーシアでは、宗教的規制が厳しく、イスラム教以外の宗教を信仰することは禁止されている。

3. インドネシアは、地理的にインドに近いため、全人口の大多数がヒンドゥー教を信仰している。

4. タイやミャンマーなど大陸部の国々では、人口の約9割を仏教徒が占めている。

- 問1 南アフリカ共和国のケープタウンは、夏に乾燥し冬に降水が見られる地中海性気候の都市である。この都市における、季節と気温・降水量の関係について述べた文として正しいものを叙述から選びなさい。 (2023年 徳島県公立入試 類似)
1. 北半球の夏にあたる7月頃に冬の時期を迎え、この時期に雨が多く降る。
 2. 北半球の冬にあたる1月頃に最も気温が低くなり、この時期に乾燥が激しくなる。
 3. 北半球の夏にあたる1月頃に冬の時期を迎え、この時期に乾燥が激しくなる。
 4. 北半球の冬にあたる7月頃に最も気温が高くなり、この時期に雨が多く降る。
- 問2 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. 高床式住居
 3. 氷の家 (イグルー)
 4. ゲル (パオ)
- 問3 ブラジルが世界最大の生産量を誇る農作物について、その用途に関する説明として正しいものを次のうちから選びなさい。なお、この農作物はインドや中国でも盛んに生産されています。 (2018年 沖縄県公立入試 類似)
1. 砂糖の原料となるほか、バイオエタノールの原料として燃料にも使われる。
 2. 飲料として加工され、その多くがアジアの季節風地帯で消費される。
 3. 熱帯地方の斜面で栽培され、ブラジルでは大規模な農園での生産が一般的である。
 4. チョコレートの主原料となり、アフリカ諸国との貿易が中心である。
- 問4 世界の主要な農産物について、その生産割合をまとめた統計があります。世界全体の生産量に占める割合が、中国27.5%、タイ4.9%となっている農産物(a)と、中国17.0%、アメリカ合衆国8.1%となっている農産物(b)の名称の組み合わせとして、正しいものはどれですか。 (2016年 富山県公立入試 類似)
1. (a) 米、(b) 茶
 2. (a) コーヒー豆、(b) 米
 3. (a) 小麦、(b) 米
 4. (a) 米、(b) 小麦
- 問5 赤道付近に位置する低緯度地域の中には、緯度から予想される気温よりも、年間を通じて気温が低く安定している地域が見られます。このような地域における標高と気温の関係、および人々の生活への影響を説明した文として、適切なものはどれですか。 (2020年 広島県公立入試 類似)
1. 緯度が同じであれば太陽のエネルギーは等しく届くため、標高が異なっても気温に大きな差は生じない
 2. 標高が高くなるほど気温が下がるため、高地では熱帯特有の酷暑が和らぎ、過ごしやすい気候になる
 3. 標高が高くなると太陽との距離が近くなるため、赤道付近の高地では平地よりも気温が極端に高くなる
 4. 標高が高い地域では上昇気流が全く発生しないため、雨が降らず気温が急激に上昇して乾燥帯となる
- 問6 ある地点の1月から12月までの月別平均気温を記録した統計において、折れ線グラフが年間を通じて25度から27度の範囲をほぼ水平に推移していることが確認されました。この地域の気温の特徴について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2015年 岡山県公立入試 類似)
1. 気温の年較差が大きく、冬の寒さが非常に厳しい。
 2. 気温の年較差が小さく、四季の変化がほとんどない。
 3. 高緯度地域に位置するため、年間を通じて気温が低い。
 4. 夏と冬で気温の差が激しく、降水量によって季節が決まる。
- 問7 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. 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
 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. 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
- 問8 冷帯(亜寒帯)の気候に見られる気温と降水量の特徴について、その背景や実態を正しく説明しているものはどれですか。 (2022年 静岡県公立入試 類似)
1. 高緯度に位置するため冬の寒さは極めて厳しいが、夏はある程度の気温上昇が見られるため、年較差が非常に大きくなる。
 2. 赤道に近い低緯度で見られる気候であり、年間を通じて高温多湿で、気温の年較差はほとんど見られない。
 3. 一年中気温が極めて低く、最も暖かい月でも平均気温が0度を超えないため、樹木が成長することはない。
 4. 偏西風や暖流の影響を強く受けるため、冬でも気温が下がりにくく、年間を通じて安定した降水がある。
- 問9 南アジアのインド亜大陸において、夏にインド洋から陸地に向かって吹くモンスーン(季節風)が、人々の生活や産業に与えている影響として最も適切な説明はどれですか。 (2016年 千葉県公立入試 類似)
1. 海洋からの湿った空気が運ばれることで雨季となり、稲作などの農業に不可欠な水分をもたらしている。
 2. 大陸からの乾燥した空気が運ばれることで乾季となり、砂漠化を防ぐための大規模な灌漑施設が発達した。
 3. 高緯度からの冷たく湿った空気を運ぶため、夏でも気温が上がらず、冷害対策として小麦栽培が推奨されている。
 4. 一年中一定の方向に吹き続ける安定した風であるため、古くから帆船を用いた東西貿易の主役となってきた。
- 問10 北極圏などの高緯度地域における自然環境と人々の生活の特色について述べた文として、最も適切なものを選びなさい。 (2022年 埼玉県公立入試 類似)
1. 一年を通じて温暖であり、午後に激しい雨を伴うスコールが発生するため、移動には小型のボートが多用される。
 2. 日照時間の変化がほとんどないため、伝統的な犬ぞりが現在でも唯一の移動手段として厳格に守られている。
 3. 季節風(モンスーン)の影響を強く受けるため、夏は高温多湿になり、冬の移動には主にラクダが利用される。
 4. 夏季には太陽が沈まない白夜が見られるなど、低緯度地域に比べて季節による日照時間の変化が極めて大きい。
- 問11 西アジアから北アフリカの諸地域における宗教的特徴を説明した文として、最も適切なものを選びなさい。 (2020年 福島県公立入試 類似)
1. 厳しい修行を通じて悟りを開くことを重視し、東アジアの国々で主に信仰されている。
 2. 複数の神を認める多神教が主流であり、社会階級制度などの構造に強く影響を与えている。
 3. ガンジス川などの聖地を中心とした信仰を持ち、牛を神聖な動物として尊んでいる。
 4. 唯一神アッラーを信仰し、聖典コーランに基づいた生活文化が根付いている。
- 問12 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. 砂漠気候
 2. ステップ気候
 3. 地中海性気候
 4. サバナ気候
- 問13 北半球にある都市の気象データにおいて、夏季にあたる7月から8月の降水量が極端に少なく乾燥しており、逆に冬季には比較的多くの降水があるという特徴が見られました。このような特徴を持つ温帯の気候区分として、最も適切な名称を次から選びなさい。 (2026年 和歌山県公立入試 類似)
1. 地中海性気候
 2. 温暖冬季少雨気候
 3. 温暖湿潤気候
 4. 西岸海洋性気候