

問1 南ヨーロッパなどの、夏に乾燥し冬に雨が降るという気候条件に適応した、この地域特有の農業の説明として最も適切なものを選びなさい。

(2023年 沖縄県公立入試 類似)

- | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| 1. 夏の豊富な降水を利用して稲作を行い、冬の温暖な気候で野菜を二毛作する | 2. 乾燥に強いオリーブやぶどうを育て、冬の雨を利用して小麦を栽培する | 3. 高温多湿な環境を活かし、コーヒーや天然ゴムを大規模なプランテーションで生産する | 4. 一年中安定した降水があるため、広大な牧草地で乳牛の飼育と飼料作物の生産を行う |
|---------------------------------------|-------------------------------------|--|---|

問2 イギリスのロンドンと中国の北京の気候を比較した際、ロンドンは北京よりも北（高緯度）に位置しているにもかかわらず、1月の平均気温は約5度あり、氷点下まで下がる北京よりも温かくなります。このような気温差が生まれる背景を説明したものととして、最も適切なものはどれですか。

。（2015年 佐賀県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 北京は内陸に位置し、海からの湿った空気を運ぶ季節風の影響を一年中受けているため。 | 2. 北京付近を流れる強い暖流の影響により、冬に大陸から吹き出す冷たい季節風が遮られるため。 | 3. ロンドンは標高が非常に低いため、標高の高い北京に比べて太陽からの熱を吸収しやすいから。 | 4. ロンドン付近には暖流の北大西洋海流が流れ、その上空を吹く偏西風が温かな空気を運んでくるため。 |
|---|--|--|---|

問3 2017年の統計において、州別の「ある指標」を確認すると、オセアニアや北アメリカが特に高く、次いでヨーロッパ、アジア、南アメリカ、アフリカの順に低くなっています。この指標は、その地域で使われるエネルギーの総量を人口で割ったもので、先進地域と発展途上地域の経済格差を反映していますが、この指標の名称として適切なものはどれですか。 （2021年 愛媛県公立入試 類似）

- | | | | |
|---------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| 1. エネルギー消費の総量 | 2. 一人当たりの二酸化炭素排出量 | 3. 一人当たりのエネルギー消費量 | 4. 国内総生産（GDP）に対するエネルギー効率 |
|---------------|-------------------|-------------------|--------------------------|

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

問5 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. 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。 | 2. 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。 | 3. 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み込み形成された。 | 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6 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. 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 | 3. 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 | 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7 アメリカ合衆国の中央平原北部からカナダにかけての地域や、オーストラリア南東部のマレー・ダーリング盆地、およびヨーロッパの広い範囲において、温帯の気候条件を活かして大規模に栽培されている穀物を選びなさい。 （2016年 山口県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------|-------|-------|-----------|
| 1. 大豆 | 2. 綿花 | 3. 小麦 | 4. とうもろこし |
|-------|-------|-------|-----------|

問8 地球上の水の内訳をみると、海水が約97.5%、淡水が約2.5%であり、その淡水のうち河川や湖などに存在する水は地球全体のごくわずかです。また、淡水資源の量は南アメリカやアジアに多く、オセアニアなどでは少ないという特徴があります。この状況を踏まえた説明として最も適切なものを1つ選びなさい。 （2022年 宮崎県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 地球上の淡水資源は世界各国に均等に存在しているため、地域間の水問題の格差は存在しません。 | 2. 利用しやすい淡水の割合は極めて小さく、地域的な偏りもあるため、水資源の保全や持続可能な管理が必要とされています。 | 3. 淡水の多くは河川や湖に存在しているため、節水を行わなくても水不足が起こる心配はありません。 | 4. 技術革新により海水が主な生活用水となっているため、淡水の偏りによる影響はありません。 |
|---|---|--|---|

問9 ある都市の雨温図の特徴として、気温は夏に高く冬に低くなる緩やかな山型を描き、降水量は6月と9月に多く、冬は比較的少ない傾向が見られます。この特徴に合致する都市を選びなさい。 （2016年 北海道公立入試 類似）

- | | | | |
|---------|--------|-------|-------|
| 1. ロンドン | 2. ローマ | 3. 新潟 | 4. 東京 |
|---------|--------|-------|-------|

問10 地中海沿岸に位置するパルセロナの気候統計では、夏の時期（6月～8月）に降水量が著しく減少し、気温は1年を通じて緩やかな山なりの曲線を描きます。この気候における冬の気温と、同緯度の日本の都市との比較について述べた文として、最も適切なものを選択してください。 （2014年 和歌山県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 1. 冬の気温と夏の気温の差が非常に大きく、八戸市よりも厳しい冬となる。 | 2. 冬の気温は、同緯度の八戸市と比較して低く、激しい降雪が見られる。 | 3. 冬の気温は、同緯度の八戸市と比較して高く、氷点下にならない。 | 4. 冬の気温は八戸市とほぼ同じであるが、降水量はパルセロナの方が圧倒的に少ない。 |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|

問11 中緯度の大陸西岸に位置するヨーロッパ西部などの地域が、緯度のわりに冬の寒さが穏やかで、年間を通じて降水量の差が少ない気候となる主な理由として、適切なものはどれですか。 （2016年 高知県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. 季節によって風向きが逆になるモンスーンの影響を受け、夏に大量の降水がもたらされるため | 2. 夏は亜熱帯高圧帯の影響で乾燥し、冬は偏西風の影響で温帯低気圧が通過して雨が降るため。 | 3. 高緯度から吹く冷たい季節風と、赤道付近からの強い日射の影響を交互に受けるため。 | 4. 暖流である北大西洋海流の上を吹く偏西風が、湿った温かな空気を大陸へ運んでくるため。 |
|---|---|--|--|

問12 出生率と死亡率がともに低くなり、人口増加が停滞・安定している国で見られる、各年齢階層の割合が上下で比較的一定な人口ピラミッドの形を何と呼びますか。 （2026年 徳島県公立入試 類似）

- | | | | |
|----------|--------|---------|-------|
| 1. つりがね型 | 2. つぼ型 | 3. 富士山型 | 4. 星型 |
|----------|--------|---------|-------|

答え合わせ・解説

問1	答え 2 乾燥に強いオリーブやぶどうを育て、冬の雨を利用して小麦を栽培する	地中海性気候の地域では、夏の激しい乾燥に耐えられるよう、葉が小さく硬いオリーブや、深く根を張るぶどう、オレンジなどの果樹栽培が発達しました。また、冬には一定の降水があるため、その水分を利用して小麦を栽培する「地中海式農業」が伝統的に行われています。地形や気候の制限を克服し、環境に最適化した作物が選ばれている典型的な事例です。
問2	答え 4 ロンドン付近には暖流の北大西洋海流が流れ、その上空を吹く偏西風が温かな空気を運んでくるため。	ユーラシア大陸の東岸に位置する北京は、冬に大陸内部から吹き出す冷たく乾燥した季節風の影響を強く受けるため、緯度のわりには寒さが厳しくなります。対して大陸西岸のロンドンは、暖流である北大西洋海流と、その熱を運ぶ偏西風の影響を強く受けるため、北京よりも高緯度でありながら冬の気温が高く保たれるという逆転現象が起こります。
問3	答え 3 一人当たりのエネルギー消費量	産業の発達した先進地域では、工場での生産活動に加え、家庭での電化製品や自動車の普及など、豊かな生活を維持するために多大なエネルギーを必要とします。そのため、北アメリカやオセアニアなどの先進地域では、人口一人あたりの数値が非常に高くなる傾向があります。一方で、発展途上地域ではこれらの普及が途上であるため、一人当たりの消費量は低く、世界的な格差が顕著に表れています。
問4	答え 4 イスラム教	世界の諸地域における生活文化は、宗教と密接に関わっています。イスラム教では、教典などの教えに基づき、豚肉を食べることは禁忌（タブー）とされています。そのため、観光地や飲食店では、料理に豚肉が含まれているかどうかを分かりやすく表示することが、多文化共生の観点からも重要な配慮となります。なお、ヒンドゥー教では牛が神聖な動物として扱われ、牛肉を食べることが避けられる傾向にあります。
問5	答え 2 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、奥行きが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6	答え 2 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	アフリカや南アメリカなどの国々でヨーロッパの言語が公用語となっているのは、19世紀から20世紀にかけて行われた植民地支配が主な要因です。支配国（宗主国）は自国の言語を統治や教育の手段として導入しました。独立後も、国内に多様な民族と言語が存在する場合、特定の民族語を公用語にすると対立が生じる恐れがあるため、共通の行政用語として旧宗主国の言語が引き続き採用されるケースが多く見られます。
問7	答え 3 小麦	比較的乾燥に強く、温帯の広い範囲で栽培が可能な作物です。アメリカの中央平原では、北部の冷涼な地域では春に種をまく「春小麦」、より温暖な南部では秋に種をまく「冬小麦」の栽培が盛んです。オーストラリアでは、南東部のマレー・ダーリング盆地や南西部の沿岸に近い内陸部が主要な産地となっており、日本への重要な輸出入にもなっています。
問8	答え 2 利用しやすい淡水の割合は極めて小さく、地域的な偏りもあるため、水資源の保全や持続可能な管理が必要とされています。	地球上の淡水のうち、人類が容易に利用できる河川や湖沼の水はごくわずかです。さらに、水資源の存在量には地域による大きな偏りがあるため、水資源の適切な保全と管理が求められます。
問9	答え 4 東京	問題文にある「6月と9月に降水量のピークがある」という特徴は、梅雨と台風の影響を受ける日本の太平洋側の気候、特に東京の典型的な特徴です。新潟は日本海側に位置し冬の降水量（降雪）が多くなり、ローマは夏に乾燥する地中海性気候、ロンドンでは年間を通して降水量が平均的な西岸海洋性気候であるため、特徴が一致しません。
問10	答え 3 冬の気温は、同緯度の八戸市と比較して高く、氷点下にならない。	地中海性気候の大きな特色の一つは、冬の寒さが厳しくないことです。パルセロナの気温曲線を見ると、冬でも氷点下にならないことがわかります。これは、同時期に寒冷な気候となる同緯度の日本（八戸市など）と比較すると非常に特徴的であり、地中海性気候が「夏は乾燥し、冬は温暖で雨が降る」という性質を持っていることを示しています。
問11	答え 4 暖流である北大西洋海流の上を吹く偏西風が、湿った温かな空気を大陸へ運んでくるため。	西岸海洋性気候の形成には、暖流と偏西風の組み合わせが不可欠です。高緯度まで北上する暖流（北大西洋海流）によって温められた空気の流れが、一年中一定の方向に吹く偏西風によって大陸西岸に送られるため、同緯度の他の地域に比べて冬でも気温が下がりにくく、湿った空気が安定した降水をもたらします。
問12	答え 1 つりがね型	出生率と死亡率がともに低くなり、人口増加が停滞または安定している国で見られる人口ピラミッドは「つりがね型」と呼ばれます。スウェーデンなどの先進国に多く見られる形状です。