

問1 日本の諸地域のうち、香川県の高松市などに代表される瀬戸内地域の気候において、年間を通じて降水量が少なくなる主な要因は何ですか。

(2016年 群馬県公立入試 類似)

- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 南側の四国山地が台風の接近を完全に防ぎ、夏から秋にかけての降水がほとんど見られないため | 2. 標高の高い中国山地と四国山地に挟まれた盆地状の地形で、常に上昇気流が発生して雲が消滅するため | 3. 北側の中国山地と南側の四国山地が、湿った季節風を遮る壁のような役割を果たしているため | 4. 北側の中国山地から吹き下ろす冷たい風が、冬の間に大量の雪を降らせて空気中の水分を奪うため |
|--|---|---|---|

問2 ある統計資料によると、特定の農産物の国内生産量において、香川県が96.5%という圧倒的な割合を占めています。香川県（特に小豆島など）でこの農産物の栽培が盛んになった理由として、最も適切な説明を選択してください。

(2016年 東京都公立入試 類似)

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. 地中海沿岸の気候に似て、年間を通じて温暖で降水量が少ないため | 2. 東南アジアの気候に似て、高温多湿で年間降水量が非常に多いため | 3. 中央アメリカの高原地帯に似て、火山灰土壌で年中冷涼なため | 4. 北欧の気候に似て、冷涼で夏場の日照時間が極めて長いため |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|

問3 日本の諸地域の降水量に関する統計において、中国地方の日本海側に位置する鳥取市や、四国地方の太平洋側に位置する高知市と比較したとき、瀬戸内海に位置する小豆島の降水量の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 奈良県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 周囲を山地に囲まれた地形で季節風の影響を受けにくい、他の2地点に比べて年間降水量が大幅に少ない。 | 2. 梅雨や秋雨の影響を強く受けるため、年間降水量は他の2地点と同程度の約2000mm以上に達する。 | 3. 冬の季節風が中国山地を越えて吹き込むため、鳥取市と同様に冬の時期の降水量が最も多くなる。 | 4. 台風の通り道となる地理的条件から、高知市と同様に夏から秋にかけての降水量が非常に多い。 |
|---|--|---|--|

問4 西日本の地図において、中国地方の日本海側に面している県のうち、東側に位置する鳥取県のすぐ西側に隣接している県はどこですか。

(2019年 北海道公立入試 類似)

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 島根県 | 2. 広島県 | 3. 山口県 | 4. 岡山県 |
|--------|--------|--------|--------|

問5 山口県が属する瀬戸内工業地域において、化学工業をはじめとする重化学工業が発達した背景として、地理的条件をふまえた説明として最も適切なものはどれですか。

(2019年 三重県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 京阪神・中京・関東の三大都市圏のちょうど中心に位置し、高速道路網を利用した部品の組み立てや加工を行う内陸工業が発達したため。 | 2. 内陸部の険しい地形を利用した水力発電によって、安価で大量の電力を得ることが可能になり、アルミニウム工業が発達したため。 | 3. 広大な平野を活用した大規模な機械化農業との兼業が容易であり、農閑期の労働力を活用した繊維工業から発展したため。 | 4. 波が穏やかな瀬戸内海の沿岸部を埋め立て、大型船による原料の輸入や製品の輸送に便利なコンビナートが建設されたため。 |
|---|--|--|---|

問6 瀬戸内海沿岸の地域では、北側の中国山地と南側の四国山地によって季節風がさえぎられる影響で、年間を通して降水量が少ないという特徴があります。このような気候条件のもと、農作物を育てるための水を確保する目的で、古くからこの地域で数多く作られてきた施設は何と呼ばれますか。

(2020年 岩手県公立入試 類似)

- | | | | |
|--------|--------|-------|--------|
| 1. 遊水池 | 2. ため池 | 3. 輪中 | 4. 干拓地 |
|--------|--------|-------|--------|

問7 中国地方の内陸部で発生している「過疎」の問題について、人口減少を引き起こしている背景とその地形的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。

(2017年 富山県公立入試 類似)

- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 広大な平野部で機械化農業が進んだ結果、余剰となった労働力が都市へ移動している。 | 2. 大規模な台地が形成されているため、水源の確保が難しく農業が衰退している。 | 3. 沿岸部の埋め立て地において地盤沈下が発生し、住民が内陸部へ避難している。 | 4. 山地が多く平地が少ないため、生活の利便性が低く若者が都市部へ流出している。 |
|--|---|---|--|

問8 四国地方の各県の産業を比較した際、徳島県にみられる特徴的な状況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 鹿児島県公立入試 類似)

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 製造業の就業者割合が全国平均より高く、化学工業などの工業が地域経済を支えている。 | 2. 第一次産業である農林水産業に従事する人の割合が、他県を圧倒して最も高い。 | 3. 観光業への特化が進んでいるため、宿泊・飲食サービス業の割合が他の産業より極端に高い。 | 4. 県内全域で商業のみが発達しており、製造業に従事する人の割合は極めて低い。 |
|---|---|---|---|

問9 愛知県、大阪府、広島県、高知県の4つの県の人口構成を比較したとき、60代から70代の層が厚く、15歳未満の若年層が極めて少ない「つぼ型」の人口ピラミッドを示す県として最も適切なものはどれですか。

(2019年 茨城県公立入試 類似)

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 高知県 | 2. 愛知県 | 3. 広島県 | 4. 大阪府 |
|--------|--------|--------|--------|

問10 1988年の瀬戸大橋の開通は、香川県を訪れる観光客の交通手段に大きな変化をもたらしました。当時の統計資料において、開通の時期を境に観光客数が急増し、年間約700万人が利用する最も主要な手段となった交通機関と、反対に利用者が急減した交通機関の組み合わせとして適切なものはどれですか。

(2017年 富山県公立入試 類似)

- | | | | |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| 1. 自動車と鉄道（JR） | 2. 航空機と船舶 | 3. 鉄道（JR）と航空機 | 4. 自動車と船舶 |
|---------------|-----------|---------------|-----------|

問11 四国地方の高知県では、黒潮（日本海流）の影響による温暖な気候を利用して、ピーマンやなすなどの野菜を、他の地域よりも早い時期に育てて出荷する栽培方法が盛んに行われています。このような栽培方法を何といいますか。

(2024年 鹿児島県公立入試 類似)

- | | | | |
|---------|---------|-----------|---------|
| 1. 抑制栽培 | 2. 近郊農業 | 3. 施設園芸農業 | 4. 促成栽培 |
|---------|---------|-----------|---------|

問12 鳥取県北部に位置する砂丘地帯では、砂地が乾燥しやすく水持ちが悪いという自然条件を克服するため、ある仕組みを導入して農業を行っています。この地域で梨などの果樹栽培やラッキョウの栽培を可能にするために整備された設備と、その仕組みの組み合わせとして正しいものはどれですか。

(2018年 東京都公立入試 類似)

- | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 温田を乾田化するために、地下に大規模な排水路を張り巡らせる仕組み | 2. 灌漑（かんがい）設備を整備し、スプリンクラーを用いて散水する仕組み | 3. 客土（きゃくど）によって土質を改善し、大規模な棚田を造成する仕組み | 4. 温室（ビニールハウス）を建設し、暖房設備で温度を一定に保つ仕組み |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|

問13 中国・四国地方を地形や気候の特色に基づいて区分した際、日本海側に位置する地域と、本州と四国の間に広がる内海に面した地域をそれぞれ何と呼びますか。適切な組み合わせを選びなさい。

(2022年 山形県公立入試 類似)

- | | | | |
|-------------|----------|----------|-----------|
| 1. 瀬戸内と中央高地 | 2. 山陰と北陸 | 3. 山陽と東海 | 4. 山陰と瀬戸内 |
|-------------|----------|----------|-----------|