

- 問1 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. 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 | 2. 湿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 | 3. 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 | 4. 客土（きやくど）によって土質を改善し、大規模な棚田を造成する仕組み |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
- 問2 高松市などの瀬戸内沿岸地域において、年間を通じて降水量が少なくなる主な要因として、地形と風の関係から説明したものとして最も適切なものはどれですか。 (2020年 島根県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 一年中安定して吹く偏西風が、中国山地と四国山地の間を通り抜ける際に乾燥するため。 | 2. 北側の中国山地と南側の四国山地が、それぞれ冬と夏の季節風による湿った空気を遮るため。 | 3. 梅雨の時期に停滞する前線の影響を、四国山地が防ぐことで雨雲が発達しにくいため。 | 4. 黒潮などの暖流の影響により、季節風が吹き込む際に雲が消滅しやすい地形だから。 |
|---|---|--|---|
- 問3 中国地方5県の人口密度を示した統計において、密度が高いことを示す網掛けがなされている広島県、岡山県、山口県の地理的な共通点として適切なものはどれか。 (2019年 佐賀県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1. すべて内陸の中国山地に位置しており、林業が主な産業となっている。 | 2. すべて日本海に面しており、冬の積雪が非常に多い地域である。 | 3. すべて瀬戸内側に位置しており、交通や産業が発達している。 | 4. すべて山陰地方に位置しており、広大な平野を活用した農業が盛んである。 |
|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
- 問4 香川県の自然環境や地形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。 (2025年 東京都公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 讃岐平野を流れる主要な河川は、山脈から南の太平洋側へ向かって流れる急流となっている | 2. 県南部に東西に連なる讃岐山脈には活火山が多く、その恩恵により温泉地が平野部に広がっている | 3. 県北部の瀬戸内海は多島海としての景観が優れており、日本初の国立公園に指定されている | 4. 沿岸部は黒潮の影響を強く受けるため、一年中温暖で降水量が非常に多いのが特徴である |
|--|---|--|---|
- 問5 日本の地方別産業統計において、人口規模が約1100万人であるのに対し、瀬戸内工業地域の存在により工業生産額が約36兆円と高い水準にある一方で、農業生産額は約0.9兆円と他地方に比べて低い特徴を示す地方区分はどれか。 (2023年 青森県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|----------|------------|
| 1. 東北地方 | 2. 九州地方 | 3. 北海道地方 | 4. 中国・四国地方 |
|---------|---------|----------|------------|
- 問6 岡山県から山口県にかけての瀬戸内海沿岸部における工業の特色について、正しい説明はどれですか。 (2018年 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 高速道路のインターチェンジ付近に、小型で軽量の集積回路（IC）を製造する「シリコンアイランド」が形成されている | 2. 自動車の組み立て工場が内陸部の広大な土地に集中し、日本最大の工業生産額を誇る工業地帯となっている | 3. 石油精製所や化学工場が港湾周辺に集まり、互いにパイプラインなどで結ばれた石油化学コンビナートが形成されている | 4. 情報通信技術（ICT）を活用したソフトウェア開発や、バイオテクノロジーなどの先端産業が生産の中心となっている |
|--|---|---|---|
- 問7 中国・四国地方にある県のうち、県域の北側が広く日本海に面しており、瀬戸内海には面していない県はどこですか。 (2026年 大阪府公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 香川県 | 2. 兵庫県 | 3. 広島県 | 4. 鳥取県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問8 本州四国連絡橋の3つのルートのうち、岡山県を起点として香川県へとつながる「児島・坂出ルート」が持つ、他の2つのルート（神戸・鳴門ルート、尾道・今治ルート）にはない交通上の大きな特徴を説明したものとして、正しいものを選びなさい。 (2018年 大阪府公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 1. 本州と四国を島を介さずに直接一つの橋だけで結んでいる。 | 2. 有料道路ではなく、一般国道として無料で通行することができる。 | 3. 自転車や歩行者が専用道路を通じて渡ることができる唯一のルートである。 | 4. 3つのルートの中で唯一、鉄道が走行できる構造になっている。 |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
- 問9 中国・四国地方には、政府の出先機関や企業の支社・支店が集まる拠点となる都市がある。人口が100万人を超え、このような機能を持つ「地方中枢都市」として分類される都市はどれか。 (2023年 青森県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 岡山市 | 2. 高松市 | 3. 松山市 | 4. 広島市 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問10 四国地方にある4つの県について、各県の主要な農作物の収穫量を比較した統計において、みかん（かんきつ類）の年間収穫量が12万トンを超え、四国地方で最大の産地となっている県はどこですか。 (2019年 兵庫県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 高知県 | 2. 愛媛県 | 3. 徳島県 | 4. 香川県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問11 スペイン、イタリア、ギリシャといった地中海沿岸の諸国が世界的な主産地となっている農産物があります。日本国内においても、地中海性気候に似た温暖で雨の少ない気候を利用して栽培が行われており、香川県が国内生産量の9割以上を占めています。この農産物として最も適切なものを選択してください。 (2016年 東京都公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|--------|---------|--------|
| 1. コーヒー | 2. パナナ | 3. オリーブ | 4. ぶどう |
|---------|--------|---------|--------|
- 問12 高知県では、冬から春にかけての出荷時期において、東京市場での卸売価格が高い水準にあることを利用した農業が行われています。このような、温暖な気候や施設を利用して作物の成長を早め、他の産地よりも時期をずらして出荷する栽培方法の名称はどれですか。 (2020年 奈良県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 有機農業 | 2. 促成栽培 | 3. 近郊農業 | 4. 抑制栽培 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問13 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. ため池 | 2. 輪中 | 3. 干拓地 | 4. 遊水池 |
|--------|-------|--------|--------|