

- 問1 山口県の瀬戸内海沿岸部に石油化学コンビナートが建設され、化学工業が発展した理由について述べた文として、地理的な背景や産業の仕組みをふまえたものを選びなさい。 (2022年 鳥取県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 瀬戸内海特有の温暖で降水量が少ない気候が、精密な化学製品の品質管理や屋外施設の維持に最も適していたため | 2. 高速道路網の整備が進んでいるため、原料の輸送や製品の配送を内陸部の消費地へ向けて迅速に行う必要があったため | 3. 広大な塩田跡地が広がっており、化学工業に欠かせない原料である塩が安価に大量に供給される環境にあったため | 4. 原料となる原油を大型船で輸入し、製品を効率よく運び出すために、水深の深い港をもつ臨海部が有利であったため |
|--|--|--|---|
- 問2 岡山県やくらしき市、山口県周南市などの瀬戸内海沿岸部には、多くの石油化学コンビナートが立地しています。これらの工場群が、内陸部ではなくあえて臨海部に集中している理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2018年 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 周辺の山地で採掘される石炭や鉄鉱石を、短い距離で工場へ運び込むことができるから | 2. 主要な消費地である東京や大阪などの大都市に隣接しており、高速道路網による陸上輸送に有利だから | 3. 製品の冷却に大量の淡水が必要のため、大きな河川の河口付近に工場を建てる必要があるから | 4. 海上交通の便が良く、港湾施設を利用して原料の輸入や製品の輸送を効率的に行えるから |
|--|---|---|---|
- 問3 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. 促成栽培 | 2. 抑制栽培 | 3. 近郊農業 | 4. 有機農業 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問4 広島県にある原爆ドームが、1996年にユネスコの世界文化遺産に登録された意義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 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 中国地方最大の都市である広島市の歴史的な発展を示す、産業遺産としての価値を評価するため。 | 2. 戦国時代から続く毛利氏の城下町の面影を残す、伝統的な木造建築の技術を伝えるため。 | 3. 瀬戸内海に面した美しい景観を持つ近代建築として、その優れた意匠を保護するため。 | 4. 核兵器の惨禍を象徴する「負の遺産」として、二度と悲劇を繰り返さない誓いと平和を願うため。 |
|---|---|--|---|
- 問5 鳥取県における地域調査に基づき、一世帯あたりの家族構成の推移について説明したものとして、正しいものはどれですか。 (2021年 鳥取県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 1. 人口減少に伴い、世帯数も人口と同じ割合で減少が続けている。 | 2. 一人暮らしや二人家族の割合が拡大し、一世帯あたりの平均人数は減少している。 | 3. 三世帯同居の普及により、5人以上の世帯が最も高い増加率を示している。 | 4. 共働き世帯の増加により、家事分担のために親族と同居する世帯が増加している。 |
|----------------------------------|--|---------------------------------------|--|
- 問6 琵琶湖などの湖沼で発生した赤潮への対策として、自治体が全国に先駆けて水質保全のための条例を制定しました。この条例において、プランクトンの異常増殖を抑えるために使用や販売が厳しく規制された、当時の合成洗剤に含まれていた物質を選んでください。 (2023年 群馬県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|-------|----------|----------|
| 1. 有機水銀 | 2. りん | 3. 二酸化硫黄 | 4. フロンガス |
|---------|-------|----------|----------|
- 問7 香川県の地形図において、平野部に無数の小さな池が描かれている「讃岐平野」の地理的特徴について述べた文として、正しいものを次のうちから選びなさい。 (2025年 茨城県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 瀬戸内の気候に属し、降水量が少ないため、農業用水を確保するための「ため池」が発達している。 | 2. 信濃川などの大河川の河口に位置し、水はけの悪い低湿地を排水して作られた広大な穀倉地帯である。 | 3. 木曾三川の合流点付近に位置し、洪水から集落を守るために周囲を堤防で囲った「輪中」が点在している。 | 4. 筑後川の下流に位置し、干満の差を利用して農業用水を取り入れる「クリーク」と呼ばれる水路が発達している。 |
|--|---|---|--|
- 問8 中国地方の中央部を東西に細長く伸びる中国山地が、この地域の気候に与える影響について述べた文として、最も適切なものはどれか。 (2019年 福島県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 冬に北西から吹く湿った季節風をさえぎるため、山陰側で雪や雨が多くなり、山陽側では乾燥した晴天が多くなる。 | 2. 標高が非常に高く陰しいため、山地の北側と南側で気温差が激しくなり、山陽側では冬でも熱帯夜が続く。 | 3. 夏に南東から吹く季節風を完全に遮断するため、山陰側では一年を通じて降水量が極端に少なくなる。 | 4. 山地が季節風の影響を弱めるため、山陰側と山陽側の両方で一年中安定した多雨多湿の気候となる。 |
|---|---|---|--|
- 問9 四国地方に位置するある県について、農業統計における「果実」の産出額が約530億円と、米や野菜に比べて際立って多いことが示された資料があります。人口約134万人を抱え、かんきつ類の栽培が特に盛んなこの県はどこですか。 (2022年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|---------|
| 1. 青森県 | 2. 高知県 | 3. 愛媛県 | 4. 和歌山県 |
|--------|--------|--------|---------|
- 問10 岡山県と東京の間の移動において、航空機の利用割合が約3.5割であるのに対し、鉄道の利用割合が約6割と高くなっています。このように鉄道が主要な移動手段となっている理由として、地理的な背景から説明したものとして最も適切なものはどれですか。 (2018年 愛媛県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. 山陽新幹線の運賃が全国の他の路線と比較して極めて安く設定されており、経済的優位性が高いため | 2. 東京との距離が非常に近く、航空機を運航させるための採算が取れない距離にあるため | 3. 新幹線の所要時間が約3時間強であり、空港への移動時間等を含めた航空機の利便性と比較して競争力が高いため | 4. 岡山県内には空港が整備されておらず、隣接する県まで移動する手間がかかるため |
|--|--|--|--|
- 問11 降水量が少ない地域において、農業用水などを確保するために人工的に作られた「ため池」の役割と特徴について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2026年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 都市化に伴う洪水被害を防ぐため、一時的に雨水を貯めて地下へ浸透させることを主な目的としている | 2. 冬の間に降り積もった大量の雪を貯めておき、春先の融雪水としてのみ活用される施設である | 3. 干ばつに備えて雨水などを蓄え、水田などの灌漑に利用するための重要な水利施設となっている | 4. 熱帯地方で見られるマングローブなどを育成するための、海水と淡水が混ざり合う特殊な池である |
|---|---|--|---|
- 問12 中国・四国地方の白地図において、瀬戸内海に面した中国地方西部の地域に位置する県の特徴として、最も適切なものはどれですか。 (2022年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 1. 県庁所在地の岡山市に、日本三名園の一つである後楽園がある。 | 2. 県庁所在地の山口市に、国宝の五重塔で知られる瑠璃光寺がある。 | 3. 県庁所在地の広島市に、世界文化遺産である原爆ドームがある。 | 4. 県庁所在地の松江市に、国宝の城郭である松江城がある。 |
|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|