

- 問1 滋賀県の琵琶湖で水質保全活動が重要視されている理由について説明した文として、最も適切なものはどれですか。なお、統計上、大阪府では人口の約99.6%、京都府では約70.6%が琵琶湖を水源とする水を利用しており、これらの府県の下流地域は、人口密度が1平方キロメートルあたり2,000人を超える非常に高い地域となっています。 (2022年 岩手県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 下流の大阪府や京都府は人口密度が低いため、水の需要が少なく、水質が悪化しても社会的影響が小さいから。 | 2. 琵琶湖から流れる水は、人口密度が高い下流地域の膨大な数の人々にとって、欠かせない生活用水となっているから。 | 3. 琵琶湖の水は滋賀県内のみで消費される仕組みになっており、下流の府県では農業用水としてのみ利用されているから。 | 4. 琵琶湖の水質が悪化すると、下流にある大阪湾の塩分濃度が急激に上昇し、漁業に深刻な被害が出るから。 |
|---|--|---|---|
- 問2 滋賀県内のある地点における月別降水量の統計において、12月から1月にかけての冬季に降水量が年間で最も多くなる特徴が見られる場合、その要因として最も適切な説明はどれですか。 (2026年 兵庫県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 夏に南東から吹く季節風が、太平洋側から湿った空気を運び、鈴鹿山脈の影響で県内全域に大雨を降らせるため。 | 2. 瀬戸内海沿岸の地域と同じように、年間を通じて降水量が少なく乾燥した空気が県内に流れ込みやすいため。 | 3. 冬に北西から吹く季節風が、日本海で蓄えた水蒸気を滋賀県北部の山地にぶつかって雪として降らせるため。 | 4. シベリア高気圧が弱まることで、太平洋側から発達した低気圧が頻繁に通過し、冬の近江盆地を湿らせるため。 |
|--|--|--|---|
- 問3 ある県の産業構造を示す統計において、就業者人口の構成比が第1次産業で約8.3%、第2次産業で約22.4%、第3次産業で約69.3%となっています。この県は、比較対象となる他の4つの地域の中で第1次産業の比率が最も高く、年間の漁獲量が約730トン、製造品出荷額が約7300億円にのびります。このデータに該当する県はどこですか。 (2021年 和歌山県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 鳥取県 | 2. 三重県 | 3. 東京都 | 4. 栃木県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問4 リアス海岸は、その複雑な地形からくる環境的な特徴を利用して、古くから人々の生活や産業に役立てられてきました。この地形がもたらす利点とその活用例として最も適切なものはどれですか。 (2023年 島根県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 奥行きのある入り江は波が穏やかであるため、真珠やカキなどの養殖業や天然の良港として利用される。 | 2. 海岸沿いに広大な平地が広がるため、大規模な水田地帯として食料生産の拠点となっている。 | 3. 地盤が非常に強固で平坦であるため、大型の重化学工業地帯やコンテナターミナルの建設に適している。 | 4. 海岸線が直線的で遠浅な砂浜が続くため、大規模な海水浴場や塩田開発に適している。 |
|--|---|--|--|
- 問5 近畿地方における人口の流動について、滋賀県や奈良県から京都府や大阪府へ多くの人々が通勤・通学している要因として、最も適切な説明はどれですか。 (2021年 福島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 鉄道網や高速道路の整備が進み、大都市圏のベッドタウンとして住宅地の開発が行われたため。 | 2. 近畿地方の各府県間での移動を制限していた関所などの制度が、近年になって廃止されたため。 | 3. 滋賀県や奈良県に大規模な重化学工業地帯が形成され、京都府から多くの労働者が流入したため。 | 4. 京都市や大阪市などの都市部で地価が急激に下落し、周辺県からの通勤者が減少したため。 |
|--|--|---|--|
- 問6 日本の農業における効率化の事例として、和歌山県の梅栽培について述べた次の文のうち、正しいものはどれですか。 (2025年 長野県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 海外からの安価な輸入梅に対抗するため、収穫時間を短縮できる「手もぎ」による選別を徹底している | 2. 南高梅は皮が厚く衝撃に強いいため、木を揺らして地面に落としたものをトラクターで回収している | 3. 南高梅は完熟して落果する性質があるため、木の下に網を張って回収することで、もぎとる手間を省いている | 4. 傾斜地での作業を安全にするため、網を張って果実を斜面の下まで転がして集める工夫をしている |
|---|--|--|---|
- 問7 瀬戸内地域の気候特性を説明した資料において、夏場の降水量が周辺の地域と比較して非常に少なくなる理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2026年 秋田県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| 1. 対馬海流の影響によって、夏場に乾燥した上昇気流が発生しやすくなるため | 2. 南側に位置する四国山地が、太平洋から吹き込む湿った季節風をさえぎるため | 3. 標高の高い盆地状の地形であり、一年中フェーン現象が発生し続けるため | 4. 北側に位置する中国山地が、太平洋から吹き込む湿った季節風をさえぎるため |
|---------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
- 問8 兵庫県神戸市などの瀬戸内海に面した地域において、七月の平均気温が約二十八度と高い一方で、降水量が約百ミリメートル程度と他の地域に比べて著しく少ない統計が見られることがあります。このような、一年を通じて温暖で雨が少ない気候区分を何と呼びますか。 (2026年 秋田県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------|------------|------------|-----------|
| 1. 太平洋側の気候 | 2. 日本海側の気候 | 3. 中央高地の気候 | 4. 瀬戸内の気候 |
|------------|------------|------------|-----------|
- 問9 三重県は行政区分上は近畿地方に分類されますが、経済や生活の面では特定の都市圏との結びつきが非常に強いことで知られています。三重県から県外への就業者数を調査した統計において、大阪府への通勤者が約10%、京都府へが約2%であるのに対し、残りの大半が愛知県をはじめとする名古屋方面へ向かっているという状況から判断して、三重県が深く組み込まれている経済圏の名称として最も適切なものを次から選びなさい。 (2021年 福島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 北陸圏 | 2. 近畿圏 | 3. 中京圏 | 4. 首都圏 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問10 近畿地方に属するある県は、東側で中部地方の岐阜県や愛知県と隣接しています。この県は、中京工業地帯の一角を担うなど中部地方との経済的な結びつきも非常に強いですが、この県はどこですか。 (2017年 山形県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 福井県 | 2. 三重県 | 3. 奈良県 | 4. 滋賀県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問11 近畿地方を日本海側から太平洋側へ横切るように切断した際の標高の変化を説明した記述として、地形の成り立ちや特徴を踏まえた表現として最もふさわしいものを選んでください。 (2026年 山口県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 中央部に広大な高原地帯があるため、日本海側と太平洋側のどちらから向かって、標高が一定の高さで維持される平坦な断面図となる。 | 2. 北端の日本海側には若狭湾などの沿岸低地が見られ、中央部には標高の高い山地が険しくそびえ、南端の太平洋側にはリアス海岸や沿岸低地が分布する。 | 3. 日本海側には標高3,000メートルを超える火山が連なり、中央部の広大な盆地を経て、太平洋側にはなだらかな台地が広がっている。 | 4. 北端から南端まで標高100メートル以下の平坦な平野が続いており、全域で稲作を中心とした大規模な農業が行われている。 |
|--|--|---|--|

答え合わせ・解説

問1	答え 2 琵琶湖から流れる水は、人口密度が高い下流地域の膨大な数の人々にとって、欠かせない生活用水となっているから。	琵琶湖から流れ出る水は淀川などを通じて下流へと運ばれ、京都府南部や大阪府といった都市部の重要な水源となっています。提示された数値の通り、特に大阪府ではほぼ全ての住民が琵琶湖の水に依存しており、さらにこれらの地域は人口密度が極めて高い過密地域であるため、水質の悪化は非常に多くの人々の日常生活を脅かすことになります。このため、上流に位置する滋賀県だけでなく、流域全体で水質を保全することが社会的に極めて重要な課題となっています。
問2	答え 3 冬に北西から吹く季節風が、日本海で蓄えた水蒸気を滋賀県北部の山地にぶつかって雪として降らせるため。	滋賀県北部は日本海側気候の影響を強く受ける地域です。冬になると大陸から冷たく湿った北西の季節風が吹き込み、県境の山地で上昇気流が発生することで、多くの雪や雨をもたらします。このため、雨温図では12月や1月の降水量が突出して多くなるという特徴が現れます。
問3	答え 2 三重県	三重県は中京工業地帯の一角を占め、四日市市の石油化学コンビナートなどに代表される第2次産業が盛んですが、同時に伊勢志摩地方を中心に真珠やカキの養殖、遠洋漁業などの拠点も多く、第1次産業が一定の存在感を示しています。選択肢のうち、栃木県は内陸県のため漁獲量で除外され、東京都は第1次産業の就業者比率が極めて低いため除外されます。また、鳥取県は製造品出荷額の規模がこの数値とは異なります。
問4	答え 1 奥行きのある入り江は波が穏やかであるため、真珠やカキなどの養殖業や天然の良港として利用される。	入り江が陸地の奥深くに入り込んでいるため、外洋の激しい波が遮断され、水面が非常に穏やかになります。また、沈降によって水深も十分に確保されるため、大型の船が停泊する港や、波の静かさが求められる魚介類の養殖に適した環境となります。
問5	答え 1 鉄道網や高速道路の整備が進み、大都市圏のベッドタウンとして住宅地の開発が行われたため。	滋賀県や奈良県は京都府や大阪府に隣接しており、JRや私鉄などの鉄道網が非常に発達しています。これにより、歴史的な景観や良好な居住環境を求めて周辺県に居住し、中心都市である京都市や大阪市へ働きに出たり通学したりする「ベッドタウン」としての役割が強まりました。このような都市間のつながりを人口流動のデータから読み取ることが重要です。
問6	答え 3 南高梅は完熟して落果する性質があるため、木の下に網を張って回収することで、もぎとる手間を省いている	南高梅の収穫では、果実の特性を理解した工夫が行われています。手でもぎとる作業は時間がかかりますが、網を用いた収穫法では、自然に落ちた完熟果実を拾い集めるだけで済むため、10キログラムあたりの作業時間を約4割削減できるなど、大幅な省力化を実現しています。
問7	答え 2 南側に位置する四国山地が、太平洋から吹き込む湿った季節風をさえぎるため	日本の夏は、太平洋側から湿った南東の季節風が吹き込みます。瀬戸内地域の場合、その手前に位置する四国山地で湿った空気が遮られ、山を越えて吹き下ろす乾燥した空気が流れ込むため、七月などの夏場に降水量が少なくなるというメカニズムが生じます。同様に、冬は中国山地が日本海側からの北西の季節風を遮るため、一年を通して乾燥しやすくなります。
問8	答え 4 瀬戸内の気候	瀬戸内海沿岸の地域は、北側を中国山地、南側を四国山地という険しい山々に挟まれています。この地形的要因により、夏と冬の季節風が運んでくる湿った空気が山地で遮られるため、年間を通じて降水量が少なく、晴天の日が多い温暖な気候となります。
問9	答え 3 中京圏	三重県は地理的に近畿地方と中部地方の境界に位置しており、歴史的・行政的な枠組みでは近畿地方とされます。しかし、名古屋市中心とする愛知県との交通網が非常に発達しているため、実際の経済活動や住民の生活圏としては、愛知県や岐阜県とともに「中京圏」の一翼を担っています。このため、統計上も京阪神方面（近畿圏）より愛知県への通勤・通学者が圧倒的に多くなっています。
問10	答え 2 三重県	三重県は地理上の区分では近畿地方に含まれますが、中京圏（名古屋市中心とした経済圏）としての側面も強く持っています。伊勢湾に面した四日市市などは愛知県の工業地帯と連続しており、中京工業地帯の重要な拠点となっています。北側で岐阜県、東側で愛知県という中部地方の県と隣接していることが、この経済的な繋がりの背景にあります。
問11	答え 2 北端の日本海側には若狭湾などの沿岸低地が見られ、中央部には標高の高い山地が険しくそびえ、南端の太平洋側にはリアス海岸や沿岸低地が分布する。	近畿地方の地形を断面で見ると、日本海側の若狭湾周辺や大阪湾周辺、そして南の志摩半島周辺などの沿岸部は標高が低いですが、中央部から南部にかけては紀伊山地などの険しい山地が大きく盛り上がった形状を示します。このように、土地の起伏を垂直方向の断面で示したものを地形断面図と呼び、標高の差がはっきりと表れる近畿地方では、中央部の山地と両端の低地のコントラストが明確に描かれます。