

- 問1 関西国際空港は、海上の埋立地に建設された人工島という立地上の大きな特徴を持っています。都市部の内陸にある空港と比較して、このように海上に空港を建設することで得られる環境面の利点として、最も適切なものを選びなさい。（2017年 山形県公立入試 類似）
- 都市部から遠く離れることで、空港利用客による周辺道路の渋滞を解消できる
 - 周辺の住宅地に対する騒音や排気ガスの影響を抑えることができる
 - 山間部を切り開く必要がないため、土砂災害の危険性を完全になくすることができる
 - 海風を利用することで、飛行機の離着陸に要する燃料を大幅に削減できる
- 問2 琵琶湖から流れ出る水が都市部で利用される仕組みや、その管理のあり方について述べた文として、正しいものを選びなさい。（2024年 徳島県公立入試 類似）
- 琵琶湖の水は主に農業用水としてのみ利用され、都市部の生活用水はすべて海水を淡水化したものを使用している。
 - 琵琶湖から流出した水は、河川を経由して各地の浄水場で飲み水などに適した処理が施された後、京阪神の各家庭へ供給される。
 - 浄水場での技術が向上したため、水源である琵琶湖や河川的环境保全に取り組む必要性はなくなっている。
 - 琵琶湖から大阪湾に至るまでの河川では、水害を防ぐための治水よりも、水力発電による電力供給が最優先されている。
- 問3 和歌山県の有田市周辺など、2万5千分の1地形図において山の斜面に「丸の中に点」の地図記号が密集している地域で見られる、近畿地方を代表する農業の様子として正しいものはどれですか。（2015年 高知県公立入試 類似）
- 平地の水田地帯を利用して、大消費地である大阪や京都向けの米作りが行われている。
 - 全国1位の生産量を誇るみかんの果樹園が広がり、急斜面を活かした栽培が行われている。
 - 都市の近くで新鮮な野菜を供給するため、高度な施設を利用した近郊農業が行われている。
 - 標高の高い高原の冷涼な気候を利用して、レタスやキャベツなどの高原野菜が栽培されている。
- 問4 大阪や京都などの大消費地に近い地域で行われる「近郊農業」において、生産者が得られる最大の利点として最も適切な説明はどれですか。（2017年 群馬県公立入試 類似）
- 収穫したばかりの野菜を新鮮なうちに市場へ出荷できること
 - 都市部から離れた安価な土地を利用して、輸送費を極限まで抑えること
 - 海外輸出を主な目的として、保存期間の長い穀物類を生産すること
 - 広い土地を利用して、大型機械による効率的な大規模生産ができること
- 問5 和歌山県の産業の特徴について、梅の生産に関する2022年のデータ（全国合計の収穫量9万6600トンに対し、和歌山県は6万4400トン）に基づいた説明として、全国シェアの割合が最も近いものはどれですか。（2025年 長野県公立入試 類似）
- 全国シェアの約二十七パーセントを占めている
 - 全国シェアの約八十七パーセントを占めている
 - 全国シェアの約六十七パーセントを占めている
 - 全国シェアの約四十七パーセントを占めている
- 問6 京阪神大都市圏において、滋賀県に位置する日本最大の湖である琵琶湖が、都市の維持において重要な役割を果たしている理由として、最も適切な説明はどれですか。（2024年 徳島県公立入試 類似）
- 琵琶湖の広大な水面がヒートアイランド現象を抑制し、京都市内や大阪市内の夏場の気温を大幅に下げ役割を担っているため。
 - 琵琶湖の水深が非常に深いため、海外から大型のタンカーが直接大阪や神戸の港へ入港するための主要な航路として利用されているため。
 - 琵琶湖から流出する淀川の水系が、京都・大阪・神戸などの大都市における膨大な人口の生活や産業を支える水源となっているため。
 - 琵琶湖周辺で採掘される豊富な石炭や鉄鉱石が、阪神工業地帯におけるエネルギー源や原料として古くから活用されてきたため。
- 問7 滋賀県に位置する日本最大の湖である琵琶湖の標高について、その特徴を正しく説明しているものはどれですか。（2021年 福島県公立入試 類似）
- 海面（標高0m）とほぼ同じ高さに位置している
 - 海面（標高0m）よりも約84mから86m高い位置にある
 - 海面（標高0m）よりも低い位置にあり、海水が流れ込んでいる
 - 周囲の山々よりも高い場所にあり、日本で最も標高が高い湖である
- 問8 滋賀県にある日本最大の湖である琵琶湖を源流とし、京都府を経て大阪湾へと注ぐ、西日本を代表する一級河川の水系名を答えなさい。（2026年 兵庫県公立入試 類似）
- 淀川水系
 - 利根川水系
 - 信濃川水系
 - 筑後川水系
- 問9 近畿地方を北西（日本海側）から南東（太平洋側）へ横断するように、土地の起伏を垂直方向の断面で示した資料があります。その資料において、中央付近には標高1,000メートルから2,000メートルに達する鋭い山並みが描かれ、両端の沿岸部は標高がゼロに近い平坦な地形となっています。この中央部に位置する山地の名称と、その地形が地域に与える影響について述べた説明として、最も適切なものを選んでください。（2026年 山口県公立入試 類似）
- 紀伊山地が位置しており、南東から吹く湿った季節風を遮ることで、その南斜面に非常に多い降水量をもたらしている。
 - 中国山地が位置しており、なだらかな山容を利用して大規模な牧場が作られ、乳牛の飼育が盛んに行われている。
 - 木曽山脈が位置しており、急峻な地形を利用した大規模な水力発電所が数多く建設され、京阪神への電力供給源となっている。
 - 飛騨山脈が位置しており、標高が高く冬の積雪が非常に多いため、一年を通じて雪を利用した観光業が発展している。
- 問10 日本の工業製品の製造品出荷額等を地方別に示した統計において、近畿地方は、ある製品の出荷額が占める割合が約41.2%に達し、北海道や中国・四国地方など他の地方と比べて極めて高いという特色があります。大阪などの大都市を抱え、出版・報道機関が集まっていることが背景にあるこの製品分類として正しいものを選びなさい。（2024年 福岡県公立入試 類似）
- 輸送用機械
 - 食料品
 - 繊維製品
 - 印刷・関連製品
- 問11 東海道新幹線の停車駅が所在する府県を、東京都から大阪府に向かって順番に並べた資料を想定します。神奈川県、静岡県、愛知県、岐阜県、滋賀県と続き、滋賀県と大阪府の間に位置する、日本を代表する古都が所在する府県はどこですか。（2018年 群馬県公立入試 類似）
- 奈良県
 - 兵庫県
 - 京都府
 - 和歌山県
- 問12 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）
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。