

- 問1 山梨県の甲府盆地周辺において、ぶどうや桃などの果樹栽培が盛んに行われている理由として、地形的・気候的特徴をふまえた説明として最も適切なものはどれですか。 (2016年 兵庫県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--|--|
| 1. 標高の高い高冷地の涼しい気候を活かして、夏場に害虫の発生を抑えながら栽培できるから。 | 2. 年間を通じて降水量が非常に多く、果樹の成長に必要な大量の水を確保しやすいから。 | 3. 広大な平野部で機械化が進んでおり、稲作と組み合わせた二毛作が容易に行えるから。 | 4. 土砂が堆積してできた扇状地は水はけが良く、内陸部で日照時間が長いいため果実の成長に適しているから。 |
|---|--|--|--|
- 問2 北陸地方を通る北陸新幹線の地理的特徴について、福井駅から長野駅までの各県庁所在地の並びと、その位置関係を説明した文として正しいものはどれですか。 (2024年 福井県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------------|--|---|---|
| 1. 福井から東へ向かうと長野、金沢、富山の順に県庁所在地が並んでいる。 | 2. 福井から北東へ向かうと金沢、富山の順に県庁所在地を通り、その後、内陸の長野へ至る。 | 3. 福井から東へ向かうと富山、金沢の順に県庁所在地を通り、その後、内陸の長野へ至る。 | 4. 福井から北東へ向かうと金沢、長野の順に通る、最後に日本海側の富山へ至る。 |
|--------------------------------------|--|---|---|
- 問3 静岡県の産業構造の特徴として、第2次産業の就業者割合が他の地域に比べて高いことが挙げられる。この要因となった背景として最も適当なものとはどれか。 (2025年 青森県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. 美しい自然景観を生かした観光業が主要産業となっているため | 2. 自動車や楽器などの製造業が発達し、東海工業地域の一角を占めているため | 3. リンゴなどの果樹栽培が盛んで、それに伴う食品加工業も多いため | 4. 広大な土地を利用した大規模な畑作や酪農が展開されているため |
|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
- 問4 近年、日本の地方都市では、自動車への過度な依存を抑え、鉄道やバスなどの公共交通機関の拠点周辺に行政・福祉・商業などの機能を集約させる都市づくりが進められています。このような、徒歩や公共交通で日常生活に必要な機能を利用できる効率的な都市形態を何と呼びますか。 (2024年 東京都公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------|-----------|------------|-------------|
| 1. メガロポリス | 2. ニュータウン | 3. スマートシティ | 4. コンパクトシティ |
|-----------|-----------|------------|-------------|
- 問5 中部地方の内陸部、岐阜県に位置する白川郷では、急傾斜の茅葺き屋根を特徴とする「合掌造り」の家屋が見られます。この地域でこのような独特の建築様式が発達した理由として、自然環境の面から説明した次の文のうち、最も適切なものはどれですか。 (2020年 鹿児島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 夏季の高温多湿な気候において、屋根裏の通気性を高めて室内の温度上昇を抑えるため | 2. 冬の積雪が非常に多いため、雪の重みで屋根が崩れるのを防ぎ、雪下ろしの作業を軽減するため | 3. 台風の通り道にあたるため、激しい風雨に耐えられるよう屋根の面積を広げて安定させるため | 4. 山間部で土地が狭いため、屋根を高くすることで居住スペースを垂直方向に広げるため |
|--|--|---|--|
- 問6 新潟県は本州の日本海側に位置し、その形状は北東から南西にかけて細長く伸びています。そのため、隣接する県の範囲も広く、複数の地方にわたっています。新潟県が陸上で直接境界を接している県の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2018年 三重県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 1. 山形県・宮城県・群馬県・長野県・石川県 | 2. 山形県・福島県・群馬県・長野県・富山県 | 3. 山形県・福島県・埼玉県・岐阜県・富山県 | 4. 秋田県・福島県・栃木県・長野県・富山県 |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
- 問7 中部地方を南北に縦断するように位置し、「日本アルプス」と総称される3つの山脈の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2018年 福島県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| 1. 飛騨山脈・越後山脈・関東山脈 | 2. 鈴鹿山脈・紀伊山地・四国山地 | 3. 奥羽山脈・北上高地・阿武隈高地 | 4. 飛騨山脈・木曾山脈・赤石山脈 |
|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
- 問8 長野県の八ヶ岳山麓などの標高が高い地域では、夏でも涼しい気候を利用してレタスやキャベツなどの生産が行われています。このように、平地での収穫・出荷が終わった後に市場へ野菜を出荷する栽培方法を何といいますか。 (2023年 岐阜県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|--------|---------|---------|
| 1. 促成栽培 | 2. 二毛作 | 3. 近郊農業 | 4. 抑制栽培 |
|---------|--------|---------|---------|
- 問9 愛知県瀬戸市周辺では、伝統的な陶磁器の製造技術を応用して、IC（集積回路）の基板や自動車部品、医療用材料などに使われる高度な工業製品が生産されています。伝統産業から発展したこの新しい材料を何と呼びますか。 (2021年 奈良県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------------|---------|---------------|---------|
| 1. シリコンウェハー | 2. 合成ゴム | 3. ファインセラミックス | 4. 炭素繊維 |
|-------------|---------|---------------|---------|
- 問10 中部地方には、日本の屋根と呼ばれる標高3000メートル級の山々が連なる地域があります。このうち、北陸新幹線の福井駅から軽井沢駅へと向かう路線の近傍に位置し、「北アルプス」の別名でも知られる険しい山脈の名称として正しいものを、次のうちから選びなさい。 (2024年 福井県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 日高山脈 | 2. 木曾山脈 | 3. 飛騨山脈 | 4. 赤石山脈 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問11 新潟市の中心部を描いた地図において、市役所や新潟駅などの主要施設の間を通り、河口付近に重要文化財である萬代橋が架けられている、日本で最も長い河川の名称を選びなさい。 (2025年 愛媛県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|--------|--------|--------|
| 1. 阿賀野川 | 2. 最上川 | 3. 信濃川 | 4. 天竜川 |
|---------|--------|--------|--------|
- 問12 航空ネットワークにおいて、自転車の車輪の軸のように国内外の多数の路線が集中し、乗客が目的地へ向かうための乗り換え拠点として機能する大規模な空港を何と呼びますか。 (2019年 大分県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------|---------|---------|--------------|
| 1. 地方管理空港 | 2. 不沈空母 | 3. ハブ空港 | 4. 国際貨物ターミナル |
|-----------|---------|---------|--------------|
- 問13 東海道新幹線のルートを東京都から大阪府に向かって順番にたどったとき、滋賀県を通過した後に現れ、終点である大阪府の隣に位置する都道府県を答えなさい。 (2018年 群馬県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 福井県 | 2. 兵庫県 | 3. 奈良県 | 4. 京都府 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問14 日本海側の地域に冬の豪雪をもたらす要因となっている「暖流」と、大陸から吹き出す「風」の名称の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2022年 和歌山県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 1. 対馬海流と季節風 | 2. リマン海流と季節風 | 3. 親潮（千島海流）と偏西風 | 4. 黒潮（日本海流）と貿易風 |
|-------------|--------------|-----------------|-----------------|

答え合わせ・解説

問1	答え 4 土砂が堆積してできた扇状地は水はけが良く、内陸部で日照時間が長い ため果実の成長に適しているから。	甲府盆地の縁には、川が山地から平地に出る場所に土砂が堆積してできた扇状地が広がっています。扇状地は砂や礫が多く水はけが良いため、稲作よりも果樹栽培に適した土地利用がなされてきました。さらに、山梨県は日本有数の日照時間の長さを誇り、太陽の光をたっぷり浴びることで果実の糖度が高くなるという気候的利点も備えています。
問2	答え 2 福井から北東へ向かうと金沢、富山の順に県庁所在地を通り、その後、内陸の長野へ至る。	北陸地方の主要都市は日本海沿いに位置しており、北陸新幹線はこれらを結ぶように走っています。福井県から石川県（金沢）、富山県（富山）までは日本海側の海岸線に沿うような形で北東に進みます。その後、新潟県の糸魚川などを経て南下し、内陸県である長野県の県庁所在地、長野駅へと接続します。地理的な位置関係としては、西から「福井→金沢→富山→長野」の順となることを理解しておく必要があります。
問3	答え 2 自動車や楽器などの製造業が発達し、 東海工業地域 の一角を占めているため	工業出荷額などが全国でも上位に位置する工業県であり、特に輸送用機械や楽器などの製造業に従事する人口が多いため、第2次産業の割合が高くなる。選択肢にある大規模な畑作や酪農は北海道、リンゴ栽培は青森県の特徴である。
問4	答え 4 コンパクトシティ	人口減少や少子高齢化が進むなかで、郊外に分散した都市機能を維持することは行政コストの増大を招きます。そのため、主要な駅やバス停の徒歩圏内に施設を集約し、公共交通を軸に結びつけることで、持続可能な都市を目指す取り組みが多くの自治体で検討されています。
問5	答え 2 冬の積雪が非常に多いため、雪の重みで屋根が崩れるのを防ぎ、雪下ろしの作業を軽減するため	白川郷は日本有数の豪雪地帯であり、冬には数メートルもの雪が積もります。合掌造りの急な屋根（約45度から60度）は、雪が滑り落ちやすくすることで屋根にかかる荷重を減らし、家屋の倒壊を防ぐ合理的な構造になっています。また、広い屋根裏を利用してかつては養蚕（蚕を飼うこと）が行われていたことも、この建築様式が維持された歴史的背景にあります。
問6	答え 2 山形県・福島県・群馬県・長野県・富山県	新潟県は東北地方の山形県と福島県、関東地方の群馬県、そして中部地方の長野県と富山県の合計5県と境界を接しています。位置関係を整理すると、北東に山形県、東に福島県、南に群馬県と長野県、西に富山県が位置しています。宮城県や秋田県、栃木県、石川県などは、別の県を挟んでいるため新潟県とは直接接していません。
問7	答え 4 飛騨山脈・木曽山脈・赤石山脈	日本アルプスは、北から順に飛騨山脈（北アルプス）、木曽山脈（中央アルプス）、赤石山脈（南アルプス）の3つで構成されています。これらはプレートの境界に近い場所に位置し、激しい地殻変動によって押し上げられたことで形成されました。
問8	答え 4 抑制栽培	標高の高い地域は夏でも気温が上がりにくいため、平地では暑すぎて栽培が難しい時期にレタスなどの高原野菜を育てることができます。このように自然環境を活かして意図的に収穫時期を遅らせる方法は「抑制（よくせい）」と呼ばれ、他の産地との競合を避ける工夫として重要です。
問9	答え 3 ファインセラミックス	陶磁器の原料を精製し、焼き固める伝統技術を高度化させることで、熱や摩耗に強く、電気を通しにくいなどの性質を持つファインセラミックスが開発されました。瀬戸市や近隣の多治見市などでは、この技術を活かした先端産業が盛んです。
問10	答え 3 飛騨山脈	中部地方の中央部には、北から順に飛騨山脈（北アルプス）、木曽山脈（中央アルプス）、赤石山脈（南アルプス）の3つの山脈が並んでおり、これらを総称して日本アルプスと呼びます。北陸新幹線のルートは、石川県や富山県といった日本海側の地域から長野県の内陸部へと抜ける際、最も北側に位置する飛騨山脈の裾野を通る形になっています。日高山脈は北海道に位置する山脈であるため、位置関係を正確に把握しておくことが重要です。
問11	答え 3 信濃川	新潟市の中心市街地を貫くように流れるこの河川は、古くから水運や農業に利用されてきました。河口付近に位置する萬代橋は新潟市のシンボルの一つです。同じ新潟県を流れる阿賀野川と混同されやすいですが、日本最長の河川という特徴から判断することができます。
問12	答え 3 ハブ空港	多くの路線が一点に集中し、そこから各地へ放射状に伸びる様子を車輪の軸（ハブ）に例えた名称です。効率的な乗り継ぎ（トランジット）を可能にすることで、航空網全体の利便性を高める役割を担っています。
問13	答え 4 京都府	東海道新幹線は岐阜県から滋賀県を通り、近畿地方に入ります。大阪府へ到達する直前には、古都として知られる京都府を通過します。奈良県や兵庫県は近隣の府県ですが、東海道新幹線の路線が直接通っているのは、滋賀県から京都府を経て大阪府へ至るルートです。
問14	答え 1 対馬海流と季節風	日本の日本海側が世界的な豪雪地帯となっているのは、主に2つの地理的要因が重なっているためです。一つは、冬にユーラシア大陸から周期的に吹き出す北西の「季節風」です。もう一つは、日本海を流れる暖流の「対馬海流」です。冷たい風が暖かい海面の上を通過することで水蒸気を蓄えるというプロセスが、雪を降らせる直接のきっかけとなります。なお、黒潮は太平洋側を流れる暖流であり、リマン海流は日本海を流れる寒流であるため、このメカニズムの主な要因とは異なります。