

- 問1 三内丸山遺跡周辺の土地利用の変化について、1980年代後半と2020年代の状況を比較した記述として、地理的・歴史的な背景から考察して最も適切なものはどれですか。 (2024年 福島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 遺跡の西側を流れる河川を大規模に埋め立て、国際的な貿易港が建設された。 | 2. 周辺の農地がすべて宅地造成され、遺跡は大規模な新興住宅団地の中に埋没した。 | 3. 遺跡の西側に新幹線などの高速鉄道網が整備されたことで、広域的な交通の利便性が向上した。 | 4. 遺跡の全域が工業地域として再開発され、かつての集落跡はすべてコンクリートで覆われた。 |
|--|--|--|---|
- 問2 秋田県大潟村の農業統計を全国平均と比較すると、農家一戸あたりの耕地面積が十数倍に達しており、それに伴い一戸あたりの農業産出額も非常に高い数値を示しています。このように、大潟村で大規模な機械化農業が可能となった背景として、最も適切な説明はどれですか。 (2022年 香川県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 山間部の傾斜地を整備し、果樹栽培を中心に少人数で効率的な作業を行ったため。 | 2. 都市近郊に位置することを活かし、ビニールハウスを用いた野菜の生産に特化したため。 | 3. 湖を干拓して造成された広大で平坦な土地を活かし、計画的に入植が行われたため。 | 4. 伝統的な零細経営を維持しながら、複数の農家が共同で一つの土地を耕作したため。 |
|--|---|---|---|
- 問3 岩手県南部の沿岸で見られる、複雑に入り組んだ「リアス海岸」という地形的特徴を活かして、特に盛んに行われている活動はどれですか。 (2019年 広島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------|-----------------|----------------|---------------------|
| 1. かきやわかめの養殖 | 2. 砂浜を利用した地引き網漁 | 3. 大規模な干拓による稲作 | 4. 遠洋漁業の大型船専用のドック建設 |
|--------------|-----------------|----------------|---------------------|
- 問4 青森県などを通る奥羽山脈よりも東側の地域において、夏季に「冷たく湿った北東の風」が吹き続けた際に発生する自然災害と、その状況を説明したものとして最も適切なものはどれですか。 (2018年 東京都公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. 干害が発生し、乾燥した風によって畑作物が枯れてしまう。 | 2. フェーン現象が発生し、山を越えた風によって急激に気温が上昇する。 | 3. 冷害が発生し、気温が上がらないため稲の生育が妨げられる。 | 4. 塩害が発生し、強い潮風によって沿岸部の農作物が腐食する。 |
|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
- 問5 宮城県の稲作において、1990年代前半に「ササニシキ」から「ひとめぼれ」への急速な品種交代が起こりました。1994年には「ひとめぼれ」の作付割合が「ササニシキ」を初めて上回ることになりますが、このような品種交代が行われた背景として最も適切な理由はどれですか。 (2019年 長野県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 「ひとめぼれ」が「ササニシキ」と比較して冷害に強く、かつ良食味であったため | 2. 政府が減反政策を強化し、収穫量の多い「ひとめぼれ」のみを買い取る制度に変更したため | 3. 地球温暖化の影響により、宮城県の気候が冷涼な環境を好む「ササニシキ」に適さなくなったため | 4. 「ササニシキ」は病虫害に弱く、1990年代に県内全域で栽培が禁止されたため |
|--|--|---|--|
- 問6 東北地方の農業と地域産業について述べた次の文のうち、内容が正しいものはどれか、選びなさい。 (2026年 群馬県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 青森県は、りんごの生産量が全国有数であるほか、西洋なしの生産シェアにおいても全国の70パーセント以上を占めている。 | 2. 福島県は、東北地方において西洋なしの生産量が最も多く、金属製品の製造を伝統産業として発展させてきた。 | 3. 東北地方の果樹栽培は、主に日本海沿岸の平野部で展開されており、米作りとの兼業が困難なため、果樹専業農家のみで構成されている。 | 4. 山形県では、全国シェアの大部分を占める西洋なしや、さくらんぼなどの果樹栽培が盛んに行われている。 |
|--|---|---|---|
- 問7 岩手県の太平洋沿岸に位置する三陸海岸周辺では、夏にオホーツク海高気圧から吹き込む「冷たく湿った北東風」の影響を受け、気温が上がりにくい年があります。この風の名称と、それによって引き起こされる現象の組み合わせとして適切なものはどれですか。 (2025年 山口県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
| 1. 貿易風による干ばつの発生 | 2. フェーン現象による猛暑の発生 | 3. 季節風による豪雪の発生 | 4. やませによる冷夏の発生 |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
- 問8 ある県の産業統計において、人口密度が1平方キロメートルあたり約90人と低く、農業産出額（約1,732億円）のうち米の占める割合が約61%と極めて高いというデータがあります。この県で生産されている「あきたこまち」のような、産地や品質を保証して販売される米の名称を何といいますか。 (2015年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|--------|---------|
| 1. 近郊農業 | 2. 伝統野菜 | 3. 銘柄米 | 4. 抑制栽培 |
|---------|---------|--------|---------|
- 問9 東北地方の多くの県において、「耕地面積に占める田の割合」が他の地方に比べて高い傾向にある理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2021年 香川県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 都市部への出荷を目的とした野菜栽培（近郊農業）を制限し、伝統的な米作りを法律で強制しているため | 2. 一年を通じて温暖な気候を利用し、同じ土地で米を二回作る二期作が広く行われているため | 3. 広大な平野部を利用して大規模な稲作が中心的に行われており、畑に比べて水田の面積が圧倒的に広いため | 4. 県全体の面積に対して耕地そのものが占める割合が低く、山間部のわずかな土地がすべて水田として利用されているため |
|--|--|---|---|
- 問10 日本の地方区分と位置関係について、東北地方の南端に位置する福島県と陸地で隣接している2つの地方の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2025年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 1. 関東地方と中部地方 | 2. 関東地方と近畿地方 | 3. 中部地方と近畿地方 | 4. 北海道地方と関東地方 |
|--------------|--------------|--------------|---------------|
- 問11 山形県や福島県の内陸部に位置する盆地の農業について、地形の特色と結びつけた説明として最も適切なものはどれですか。 (2024年 宮城県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 標高が高く夏でも涼しい気候を活かして、キャベツやレタスなどの高原野菜が栽培されている | 2. 海岸沿いの平野部で、冬の温暖な気候を利用したビニールハウスによる促成栽培が行われている | 3. 山に囲まれた低地特有の水はけの良さを活かして、さくらんぼやももなどの栽培が盛んである | 4. 広大な平坦な土地と豊かな水を活かして、日本有数の米の単作地帯となっている |
|---|--|---|---|
- 問12 本州の太平洋側、特に東北地方の三陸海岸付近で見られる、山地が沈み込んで形成された複雑に入り組んだ海岸線の名称と、その地域で夏に吹く、農作物に影響を与える冷たく湿った北東の風の名称の組み合わせとして正しいものを選びなさい。 (2020年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|----------------|
| 1. 砂浜海岸 - やませ | 2. リアス海岸 - やませ | 3. リアス海岸 - からっ風 | 4. フィヨルド - 季節風 |
|---------------|----------------|-----------------|----------------|
- 問13 東北新幹線の沿線にある主要な河川と、その河川が主に流れている県の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2023年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 1. 利根川 — 青森県 | 2. 阿武隈川 — 福島県 | 3. 北上川 — 山形県 | 4. 最上川 — 岩手県 |
|--------------|---------------|--------------|--------------|