

- 問1 東北地方のある県では、農業産出額の構成において「果実」が約28%という高い割合を占めています。このように、稲作のみに頼らず果樹栽培が地域の重要産業として発展した背景として、最も適切なものはどれですか。 (2024年 石川県公立入試 類似)
1. 干拓によって得られた広大な土地をすべて果樹園とし、世界的な輸出拠点として整備されたため。

2. 冷涼な気候に適した作物を選択し、米の生産に偏りすぎない多角的な農業経営を推進してきたため。

3. 季節風の影響を抑えるために、平野部をすべてビニールハウスで覆い野菜中心の栽培に転換したため。

4. 人口が密集する大都市圏に隣接しているため、鮮度が重要な果物の近郊農業に特化したため。
- 問2 東北地方の工業に関する統計において、製造品出荷額の構成比を確認すると、金属工業が21.3%、化学工業が16.4%であるのに対し、約4割にあたる39.9%を占めて最大となっている産業部門を選択してください。 (2019年 福岡県公立入試 類似)
1. 繊維工業

2. パルプ・紙工業

3. 食料品工業

4. 機械工業
- 問3 東北地方の産業について述べた次の文章の空欄にあてはまる名称の組み合わせとして正しいものを選びなさい。「この県では、江戸時代から続く鋳物の技術を活かした（①）が伝統的工芸品として生産されている。地理的には宮城県と青森県の間に位置しており、（②）県である。」 (2017年 千葉県公立入試 類似)
1. ① 天童将棋駒 ② 山形

2. ① 南部鉄器 ② 岩手

3. ① 樺細工 ② 秋田

4. ① 南部鉄器 ② 秋田
- 問4 庄内空港の海岸沿いには針葉樹が植えられた広大な森林が広がっています。この地域では冬季を中心に日本海側から強い北西の風が吹きますが、この風の影響を考慮した森林の役割として最も適切なものはどれですか。 (2020年 東京都公立入試 類似)
1. 南東から吹く強い風が周辺の水田に被害を及ぼすのを防ぐ防風林の役割

2. 砂丘地の等高線を平坦にするために土壌を固定する土留めの役割

3. 滑走路の離着陸音が周辺の果樹園に響かないようにする防音林の役割

4. 風によって運ばれる砂が滑走路などに侵入するのを防ぐ防砂林の役割
- 問5 東北地方の伝統行事に関する記述として、開催される県名とその内容が正しく組み合わされているものはどれか。 (2019年 高知県公立入試 類似)
1. 宮城県 ― 巨大な木造の山車をぶつけ合い、神への感謝を捧げる「ねぶた祭」が行われる。

2. 岩手県 ― 提灯を灯した船を川に浮かべ、先祖の霊を送り出す「なまはげ」が行われる。

3. 青森県 ― 豪華絢爛な飾りを吊るした竹を街中に立て、商売繁盛を祈る「七夕まつり」が行われる。

4. 秋田県 ― 提灯を米俵に見立てた竹竿を操り、五穀豊穡を祈る「竿燈まつり」が行われる。
- 問6 果樹の生産統計において、ももの収穫量が山梨県に次いで全国2位であり、東北地方を代表する産地となっている県はどこですか。 (2017年 山口県公立入試 類似)
1. 福島県

2. 長野県

3. 秋田県

4. 山形県
- 問7 ある地域の気候統計において、8月の平均気温が20度強と低く、降水量は台風の影響を受ける9月から10月にかけてピークを迎えるという特徴が見られます。このような気候の特徴を持つ地域と、その気温に影響を与えている要因の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2025年 山口県公立入試 類似)
1. 北海道中央部 ― 季節風

2. 三陸海岸 ― やませ

3. 信州（長野県） ― 高冷地

4. 小笠原諸島 ― 亜熱帯
- 問8 東北地方の諸地域における伝統文化は、その土地の産業や自然環境と深く結びついています。秋田県で行われる「秋田竿燈まつり」において、高く掲げられる提灯の列が「稲穂」を象徴しているとされる理由として、最も適切な説明を選びなさい。 (2018年 千葉県公立入試 類似)
1. 日本海側特有の強い風を鎮めることで、稲が倒れる被害を防ぐことを祈願するため

2. 冬の間の豪雪によって閉ざされていた農作業が再開されることを祝うため

3. 奥羽山脈から流れる豊富な水を確保し、水田に水が行き渡るよう雨乞いをするため

4. 地域の主要産業である稲作において、米が順調に育ち、豊作になることを祈願するため
- 問9 日本の各地方における農業産出額の内訳を比較した際、関東地方や近畿地方では野菜の割合が相対的に高いのに対し、ある地方では米の割合が32%を超えて三地域の中で最も高くなっています。あきたこまちなどの産地銘柄米の生産が盛んな、この地方の名称として正しいものを選択してください。 (2021年 鳥取県公立入試 類似)
1. 東北地方

2. 関東地方

3. 近畿地方

4. 九州地方
- 問10 東北地方の太平洋側に位置する県のうち、青森県の南、宮城県の北に接し、本州で最も広い面積を持つ県はどこですか。 (2019年 広島県公立入試 類似)
1. 青森県

2. 福島県

3. 岩手県

4. 秋田県
- 問11 宮城県の三陸海岸南部には、複雑に入り組んだ湾を持つ地形が広がっています。この地形の特徴を活かし、波の穏やかな湾内でカキやワカメなどを人工的に育てる漁業が盛んですが、この「海岸地形の名称」と「漁業の種類」の組み合わせ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. 砂浜海岸 ― 栽培漁業

2. フィヨルド ― 遠洋漁業

3. リアス海岸 ― 養殖業

4. リアス海岸 ― 沖合漁業
- 問12 三陸海岸沿いの統計資料を確認すると、年間2.5万トン以上の水揚げ量がある主要な漁港が複数点在していることがわかります。このように、この海域で漁業が非常に盛んである理由について述べた文として、最も適切なものを選びなさい。 (2019年 広島県公立入試 類似)
1. 日本海側を北上する対馬海流が三陸海岸まで流れ込み、一年を通じて水温が高い状態が保たれるため。

2. リマン海流の影響で冬場の水温が極端に下がり、特定の高級魚種だけが集中的に生息する環境になるため。

3. 北からの寒流である千島海流と南からの暖流である日本海流がぶつかり、プランクトンが豊富な潮目が形成されるため。

4. 大陸棚が広大に広がっているため、日光が海底まで届きやすく、海草を食べる魚類が大量に繁殖するため。
- 問13 東北地方の自然環境と産業の関係について述べた次の文のうち、山形県を流れる最上川の特徴と関連する産業の組み合わせとして、最も適切なものを選択してください。 (2023年 徳島県公立入試 類似)
1. 福島県から宮城県へと流れるこの河川は、その流域にリアス海岸を形成しており、そこでは養殖業が盛んである。

2. 山形県から秋田県へと流れるこの河川は、河口付近に八郎潟を形成しており、そこでは大規模な畑作が行われている。

3. 岩手県から宮城県へと流れるこの河川は、下流に仙台平野を形成しており、そこでは施設園芸農業が盛んである。

4. 山形県内を流れるこの河川は、下流に広大な庄内平野を形成しており、そこでは稲作が盛んに行われている。