

- 問1 東北地方の太平洋側において、初夏から夏に吹く冷たく湿った北東の風による「冷害」を防ぐための農業上の工夫として、最も適切なものはどれですか。 (2023年 徳島県公立入試 類似)
1. 大規模なダムを建設し、常に高温の灌漑水を確保する

2. 寒さに強い稲の品種改良を行う

3. ビニールハウスを用いた熱帯果実の栽培に転換する

4. 冬の期間に小麦を作る二毛作を推進する
- 問2 日本の諸地域における伝統文化と位置関係について述べた次の文のうち、国の重要無形民俗文化財に指定されている「ねぶた祭」が開催される地域の説明として正しいものはどれですか。 (2019年 三重県公立入試 類似)
1. 九州地方の南部に位置し、多くの離島や活火山を抱える鹿児島県

2. 本州の西端に位置し、関門海峡に面した歴史的な交通の要所である山口県

3. 本州の最北端に位置し、夏に大規模な祭りが開催される青森県

4. 関東地方の北東部に位置し、筑波山や日本第2位の面積を持つ湖がある茨城県
- 問3 本州最北端に位置する青森県の産業的特徴について、統計から読み取れる傾向を説明したものとして最も適切なものはどれですか。なお、この県の統計では製造品出荷額等が約11兆円、米の産出額が666億円、延べ宿泊者数が約2万4千という数値が示されています。 (2020年 新潟県公立入試 類似)
1. 伝統的な農業県としての特色を維持しており、米の産出額が製造品出荷額等を大きく上回っている。

2. 第一次産業から第三次産業までが均衡しており、製造品出荷額等と米の産出額の差がほとんど見られない。

3. 米の産出額などの農業生産に比べ、製造品出荷額等に代表される工業生産の規模が極めて大きい。

4. 観光業が産業の柱となっており、延べ宿泊者数に関連するサービス業の収益が工業生産を凌駕している。
- 問4 東北新幹線が福島県内を通り、首都圏と結ばれていることによる地理的な影響として、最も適切なものはどれですか。 (2014年 愛媛県公立入試 類似)
1. リニア中央新幹線の導入により、名古屋や大阪への移動時間が大幅に短縮された。

2. 首都圏との往来が容易になり、観光客の増加やビジネスの効率化が進んだ。

3. 太平洋側の海上交通が廃止され、すべての物流が鉄道輸送に切り替わった。

4. 日本海側の各都市と最短距離で結ばれ、北陸地方との交流が最も盛んになった。
- 問5 夏の時期、東北地方の太平洋側にオホーツク海高気圧から吹き込む、冷たく湿った北東の風を何と呼びますか。 (2016年 神奈川県公立入試 類似)
1. からっ風

2. やませ

3. 季節風（モンスーン）

4. フェーン
- 問6 東北地方の太平洋側に位置し、岩手県の南、福島県の北に隣接する県があります。この県は北部において海岸線が複雑に入り組んだ地形を持ち、その穏やかな波を利用してカキやワカメなどの「育てる漁業」が盛んなことで知られています。この県の名前を次の中から選びなさい。 (2019年 広島県公立入試 類似)
1. 山形県

2. 秋田県

3. 宮城県

4. 福島県
- 問7 北陸地方の石川県に位置し、江戸時代には加賀藩の拠点として栄えた都市Xは、現在も県庁所在地となっている。この都市Xの成り立ちを示す都市形態として最も適切なものはどれか。 (2018年 北海道公立入試 類似)
1. 宿場町

2. 門前町

3. 港町

4. 城下町
- 問8 東北地方における各都市の気候の差異について述べた次の説明のうち、太平洋側に位置する仙台市の状況を正しく示しているものはどれですか。 (2020年 新潟県公立入試 類似)
1. 冬の季節風が奥羽山脈を越えて吹き下ろす際、乾燥した空気となるため、日本海側の地域に比べて冬の降水量が少なくなる。

2. 季節風の影響をほとんど受けない盆地特有の気候であり、夏は非常に高温になる一方、冬は氷点下まで冷え込み、降水量は年間を通して一定である。

3. 日本海を渡る湿った季節風が直接吹き込むため、一月の平均気温が零度前後となり、冬に大量の雪が降る。

4. 北からの寒流である親潮の影響を強く受け、一月の平均気温が零度を大きく下回り、夏も二十度を越えない日が続く。
- 問9 1993年や2003年の統計において、岩手県の米の作況指数（平年を100とした収穫量の割合）が30や73といった非常に低い値を示し、全国平均や西日本の山口県を大きく下回る深刻な不作となった主な要因は何ですか。 (2025年 山口県公立入試 類似)
1. やませによる冷害

2. フェーン現象による高温障害

3. 冬の季節風による大雪害

4. 台風の直撃による風水害
- 問10 東北地方では、米の農業生産額が全国シェアの約25%を超えるほど稲作が発展していますが、このように「日本の食料基地」と呼ばれるまでに至った背景や工夫として、最も適切な説明はどれですか。 (2024年 福井県公立入試 類似)
1. 政府の減反政策に対応するため、米の生産面積を縮小し、付加価値の高い果樹栽培へ全面的に転換を図ったから。

2. 化学肥料に頼らない伝統的な農法を維持し、小規模な家族経営の農家が多品目の米を少しずつ生産する体制を守ってきたから。

3. 冬の積雪を農業用水として利用するために、山間部の傾斜地を切り拓いて数多くの棚田を造り、生産量を増やしたから。

4. 寒冷な気候による冷害を克服するために、耐寒性の高い品種への改良や、大規模な土地改良事業が進められたから。
- 問11 東北地方の各県の位置関係や産業的特徴について述べた次の文のうち、宮城県と岩手県に関する記述として適切なものを選びなさい。 (2019年 長野県公立入試 類似)
1. 宮城県は東北地方の北端に位置し、青函トンネルを通じて北海道と結ばれる交通の要所である。

2. 岩手県は宮城県の南側に位置し、県庁所在地の仙台市は東北地方の政治・経済の中心地となっている。

3. 岩手県は宮城県の北側に位置する広大な面積を持つ県であり、伝統的な金属工芸品が受け継がれている。

4. 宮城県と岩手県はともに日本海側に面しており、冬の季節風の影響で積雪量が非常に多いのが特徴である。
- 問12 東北地方の各県の特色についてまとめた記述のうち、秋田県に該当するものとして正しいものはどれですか。 (2016年 三重県公立入試 類似)
1. 巨大な武者人形を乗せた山車を曳き回すねぶた祭が有名で、全国一の収穫量を誇るりんごの栽培が盛んである。

2. 「みちのくの小京都」とも呼ばれる角館に武家屋敷群が残り、夏には稲穂に見立てた提灯を掲げる竿燈まつりが行われる。

3. 世界文化遺産に登録されている尊厳寺金色堂などの歴史的建造物があり、伝統工芸品として南部鉄器が知られている。

4. 伝統的な将棋駒の生産が全国シェアの大半を占めており、さくらんぼの生産などの果樹栽培が広く行われている。
- 問13 東北地方の太平洋側に位置する岩手県について、その県庁所在地と、県東部の沿岸に広がる複雑に入り組んだ地形の名称の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2023年 静岡県公立入試 類似)
1. 盛岡市、リアス海岸

2. 盛岡市、カルデラ

3. 仙台市、リアス海岸

4. 仙台市、干拓地