

- 問1 東北地方の地方中枢都市である仙台市の地理的な特徴や役割について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2016年 岩手県公立入試 類似)
1. 山形県に位置し、奥羽山脈の西側で果樹栽培の中心地としての役割を果たしている。

2. 福島県に位置し、東北新幹線の沿線として関東地方への通勤圏としての役割が強い。

3. 青森県に位置し、津軽平野を中心としたリンゴ栽培の集散地として機能している。

4. 宮城県に位置し、東北地方全域を管轄する国の出先機関や企業の支店が多く集まっている。
- 問2 宮城県の産業構造について述べた文として、製造品出荷額の規模と農業の特色をふまえた、最も適切な説明はどれか。なお、製造品出荷額等は約9兆円、農業では米のほか野菜の生産も盛んなものとします。 (2024年 高知県公立入試 類似)
1. 大規模な工業団地が集積しているが、農業における産出額は果実が野菜を大きく上回っている。

2. 製造品出荷額等は1兆円を下回るが、果実の産出額が全国トップクラスである。

3. 東北地方の中でも工業生産が盛んであり、仙台市などの都市向けに野菜を生産する農業も行われている。

4. 製造品出荷額等は東北最大級であるが、農業は米の単作に特化しており野菜の生産はほとんど行われていない。
- 問3 日本の人口構成に関する統計において、1980年と比較した人口比率が約93%まで減少し、65歳以上の人口割合が約40%に達している一方で、15歳から64歳の生産年齢人口の割合が他地域に比べて著しく低くなっている秋田県のような地域で、現在直面している課題として最も適切な説明はどれですか。 (2025年 愛知県公立入試 類似)
1. 年少人口が増加することで、義務教育に必要な学校施設の不足が深刻な問題となること

2. 社会を支える労働力となる生産年齢人口が減少し、社会保障などの負担が相対的に大きくなること

3. 若年層の労働力が豊富になることで、製造業を中心とした第2次産業の経済成長が加速すること

4. 都市部からの人口流入が急激に進むことで、住宅不足や交通渋滞などの都市問題が発生すること
- 問4 日本の太平洋側にある三陸海岸の沖合では、北からの寒流と南からの暖流が出会う海域が存在します。この海域で交差する寒流と暖流の組み合わせとして適切なものを、次のうちから選びなさい。 (2025年 徳島県公立入試 類似)
1. 寒流：リマン海流 暖流：対馬海流

2. 寒流：対馬海流 暖流：リマン海流

3. 寒流：親潮 暖流：黒潮

4. 寒流：黒潮 暖流：親潮
- 問5 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. やませによる冷夏の発生

2. 季節風による豪雪の発生

3. 貿易風による干ばつの発生

4. フェーン現象による猛暑の発生
- 問6 東北地方の各県を比較した統計において、人口が約233万人と最も多く、製造品出荷額（約4.1兆円）や年間商品販売額（約1.2兆円）においても東北地方で最大の値を示している県はどこか。 (2021年 茨城県公立入試 類似)
1. 青森県

2. 宮城県

3. 福島県

4. 岩手県
- 問7 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. フェーン

2. からっ風

3. やませ

4. 季節風（モンスーン）
- 問8 東北地方の太平洋側に位置し、複雑な海岸線を持つリアス海岸がある岩手県の地理的・産業的特徴について説明したもののとして、最も適切なものはどれですか。 (2019年 広島県公立入試 類似)
1. 波が穏やかな入り江の環境を利用して、かきやわかめなどの養殖が盛んである

2. 奥羽山脈の西側に位置し、季節風の影響で冬は世界的な豪雪地帯となる

3. 最上川の下流に広がる庄内平野を中心に、全国有数の稲作地帯となっている

4. 対馬海流の影響を強く受けるため、冬でも雪が降らず温暖な気候である
- 問9 日本の農業に関する統計において、東北地方が全国の産出額の24.1%を占め、産出額上位10府県の多くが東北地方や北陸地方の日本海側に集中している農作物はどれですか。 (2018年 福岡県公立入試 類似)
1. 米

2. 畜産

3. 果実

4. 野菜
- 問10 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. 福島県

2. 山形県

3. 秋田県

4. 宮城県
- 問11 東北地方北部の青森県と秋田県の境界線付近に位置する白神山地が、世界自然遺産に登録された主な理由として、その自然環境の特徴を説明したもののとして最も適切なものを次から選びなさい。 (2023年 三重県公立入試 類似)
1. 江戸時代から続く伝統的な林業によって、良質なスギの人工林が守られてきたため

2. 標高3000メートルを超える山々が連なり、氷河の侵食による地形が発達しているため

3. 樹齢1000年を超える巨大な屋久杉が自生する、独特の生態系を持っているため

4. 人為的な影響をほとんど受けていない、広大なブナの原生林が維持されているため
- 問12 東北地方の北端に位置する県では、ある果実の生産が盛んであり、その収穫量は全国でも圧倒的なシェアを占めています。統計において年間収穫量が40万トンを超え、2位以下の県を大きく引き離しているこの果実はどれですか。 (2018年 北海道公立入試 類似)
1. みかん

2. おうとう

3. りんご

4. ぶどう
- 問13 東北地方の伝統的工芸品のうち、岩手県の盛岡市や奥州市を中心に古くから作られており、鉄を主原料とした鋳物の工芸品を何といいますか。 (2023年 大阪府公立入試 類似)
1. 会津塗

2. 津軽塗

3. 南部鉄器

4. 天童将棋駒
- 問14 山形県の内陸部では、高速道路の整備に伴って電子部品などの工場が多く進出しています。このような製品を作る工場が、沿岸部ではなく内陸部の高速道路沿いに立地する理由として最も適切なものはどれか、選びなさい。 (2017年 兵庫県公立入試 類似)
1. 内陸部は沿岸部に比べて地価が極めて高く、ブランド力を高めるためにあえて高級な立地条件を選んでいるから。

2. 原料となる鉄鋼などの重い資材を高速道路で海外から直接輸入し、生産コストを大幅に削減する必要があるから。

3. 電子部品は小型で軽量なため、高速道路を利用したトラック輸送に適しており、付加価値が高いため輸送費の負担を抑えられるから。

4. 電子部品は重量があり、容積も大きいいため、鉄道や船舶による大量輸送を前提とした大規模な物流拠点が必要だから。