

- 問1 世界地図において北緯40度の緯線上を、朝鮮半島から東に向かって進んだ場合、中国の黄河を通過した次に現れる、日本の東北地方を南北に流れる一級河川の名前として正しいものを次の中から選びなさい。 (2026年 広島県公立入試 類似)
1. 石狩川 2. 信濃川 3. 北上川 4. 筑後川
- 問2 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. 九州地方 2. 東北地方 3. 近畿地方 4. 関東地方
- 問3 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. 寒さに強い稲の品種改良を行う 2. 大規模なダムを建設し、常に高温の灌漑水を確保する 3. 冬の期間に小麦を作る二毛作を推進する 4. ビニールハウスを用いた熱帯果実の栽培に転換する
- 問4 東北地方の夏において、冷たく湿った北東風が吹き込み、奥羽山脈の東側で霧や低い雲が発生して低温や日照不足が続くことがあります。このような気象条件によって、米などの農作物の生育が妨げられる被害を何といいますか。 (2021年 群馬県公立入試 類似)
1. 干害 2. 公害 3. 冷害 4. 塩害
- 問5 東北地方の南部に位置する福島県は、全部で6つの県と境を接しています。このうち、福島県と同じ東北地方に属しており、かつ福島県と北側で隣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。 (2017年 三重県公立入試 類似)
1. 宮城県と山形県 2. 山形県と新潟県 3. 宮城県と岩手県 4. 秋田県と山形県
- 問6 三陸海岸で見られる、山地が沈水したり海面が上昇したりすることで谷に海水が入り込み、複雑な入り江となった「リアス海岸」の産業的な特徴について述べたものとして、最も適切な説明を選んでください。 (2015年 鹿児島県公立入試 類似)
1. 海岸線が直線的で水深が浅いため、大規模な干拓事業が行われ、広大な水田での稲作が中心となっている。 2. 湾内は外海の影響を受けにくく波が穏やかなため、カキやワカメなどの養殖業や天然の良港としての利用が盛んである。 3. 遠浅の砂浜が広がっているため、大規模な工業用地として埋め立てられ、石油化学コンビナートが立ち並んでいる。 4. 隆起によって形成された平坦な海岸段丘が続くため、その地形を利用してキャベツなどの高原野菜の栽培が行われている。
- 問7 宮城県は東北地方の製造品出荷額の約四分の一を占める産業拠点となっています。このような工業の集積がみられる背景や現状を説明したものとして、最も適切なものはどれですか。 (2026年 岡山県公立入試 類似)
1. 高速道路などの交通網が整備されている仙台市周辺を中心に、自動車関連などの工場が進出している。 2. 東北地方で唯一、平野部が少ないため農業が行われず、県民のほぼ全員が製造業に従事している。 3. 県内すべての市町村で人口が増加しており、労働力が過剰なため、労働集約的な繊維工業が中心となっている。 4. 伝統的な工芸品の出荷額が、IC（集積回路）などの電子部品の出荷額を大きく上回っている。
- 問8 東北地方を日本海側の秋田県から太平洋側の岩手県にかけて横断する地形の断面図を想定したとき、その中央部に位置し、標高1000メートルを超える山々が連なる「脊梁山脈」を何と呼びますか。 (2026年 長野県公立入試 類似)
1. 出羽山地 2. 北上高地 3. 奥羽山脈 4. 越後山脈
- 問9 1990年代と比較して、現在の東北地方における高速道路整備の状況とその背景について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2024年 宮城県公立入試 類似)
1. 人口減少に対応するため、1990年代よりも高速道路の総延長を縮小させ、主要都市間のみを限定的に結び構造に簡略化した。 2. 新幹線の利用者を増やす目的で、高速道路の建設を一時中断したため、2020年代になっても1990年代と路線の状況はほとんど変わっていない。 3. 南北の幹線道路のみを重点的に拡張し、東西方向の移動については既存の一般国道を利用する方針に転換したため、移動時間は変化していない。 4. 日本海東北自動車道や東北中央自動車道、三陸沿岸道路などの整備が進み、日本海側と太平洋側の各都市を多角的に結ぶネットワークが構築された。
- 問10 東北地方のある地点の気候統計において、12月と1月の降水量が200mmを超えて年間で最も多く、夏よりも冬の降水量が多いという特徴が見られる場合、その地点の場所と気候区分の組み合わせとして最も適切なものはどれですか。 (2019年 富山県公立入試 類似)
1. 岩手県の沿岸部 — 太平洋側の気候 2. 北海道の東部 — 北海道の気候 3. 山形県の内陸部 — 日本海側の気候 4. 宮城県仙台平野 — 太平洋側の気候
- 問11 東北6県の主要な祭り（青森ねぶた祭、盛岡さんさ踊り、仙台七夕まつり、秋田竿燈まつり、山形花笠まつり、福島わらじまつり）に関する2024年のデータを確認すると、来客数が2019年比で減少している場合でも、地域にもたらす利益が増加している事例が見られます。来客数だけに頼らず、地域全体の利益を最大化するための戦略として、最も適切な説明はどれですか。 (2026年 千葉県公立入試 類似)
1. 祭りの開催期間を1日だけに限定し、運営にかかるとる人件費や警備費を最小限に抑える。 2. 有料観覧席の導入や体験型ツアーの充実により、観光客1人あたりの消費額を向上させる。 3. 露店の出店を禁止して会場のスペースを広げ、観光客の滞在時間を短縮させて回転率を上げる。 4. 混雑を避けるため、地元住民以外の観光客の入場を制限し、公共交通機関の負担を減らす。
- 問12 農産物の付加価値を高める取り組みの一つに、生産者が消費者に直接農産物を届ける「産地直送」があります。この流通形態が持つ、差別化における役割としてふさわしい説明はどれですか。 (2021年 香川県公立入試 類似)
1. 品質の良し悪しに関わらず、すべての農産物を同一の規格として扱い、箱詰めの作業時間を短縮する。 2. 農作業のすべてを機械ではなく手作業のみで行うことを条件に、政府からの多額の補助金を受け取る。 3. 国内の需要を無視して海外市場への輸出を優先し、希少価値を利用して国内価格を大幅に引き上げる。 4. 仲卸業者を通さず新鮮な状態で届けるとともに、生産者の顔が見える情報を伝えることで安心感を高める。
- 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. 天童将棋駒 4. 南部鉄器