

- 問1 岩手県盛岡市などの統計において、1993年や2003年には7月・8月の平均気温が摂氏20度を下回るほど低くなり、これに伴って米の収穫量が平年の半分以上まで激減したことが記録されています。このような深刻な冷害を引き起こした気象現象の説明として、最も適切なものを選びなさい。（2018年 徳島県公立入試 類似）
- | | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. 夏に山を越えて吹き下ろす、高温で乾燥した風の影響 | 2. 冬に日本海側から山を越えて太平洋側に吹く、乾燥した北西の風の影響 | 3. 夏にオホーツク海側から吹き込む、冷たく湿った北東の風の影響 | 4. 夏に南方の海洋から吹き込む、高温で湿った南東の季節風の影響 |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
- 問2 山形県の北西部に位置し、日本を代表する河川の一つである最上川との関わりが深い都市について、その地理的特徴や産業を説明したものとして最も適切なものはどれですか。（2017年 東京都公立入試 類似）
- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 標高の高い山々に囲まれた盆地に位置し、最上川の上流部で果樹栽培が盛んな山形市。 | 2. 北上川の流域に位置し、古くから東北地方の政治・経済の中心として発展してきた仙台市。 | 3. 日本一の長さを誇る信濃川の河口に位置し、大規模な穀倉地帯を背後に持つ港湾都市である新潟市。 | 4. 庄内平野で生産された銘柄米の集散地として発展し、最上川の河口に位置する港町である酒田市。 |
|--|--|--|---|
- 問3 日本の諸地域の交通網について述べた次の説明のうち、岩手県の状態を正しく説明しているものを選びなさい。（2017年 香川県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 東北地方で最も人口が多いため、県庁所在地の仙台市を中心に放射状の新幹線網が整備されている。 | 2. 山形新幹線と東北新幹線が交差する位置にあり、県庁所在地の山形市は奥羽山脈を越える交通の拠点である | 3. 東北新幹線の沿線で最も駅数が多く、県庁所在地の盛岡市は秋田方面への路線の分岐点となっている。 | 4. 北海道新幹線の始発点となる県であり、県庁所在地の青森市はすべての新幹線が停車する最大の拠点である。 |
|--|---|---|--|
- 問4 日本各地で受け継がれてきた伝統行事について、東北地方の秋田県と近畿地方の京都府にそれぞれ伝わる伝統的な祭りの組み合わせとして正しいものを、次のうちから1つ選びなさい。（2026年 徳島県公立入試 類似）
- | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| 1. 秋田県：竿燈まつり
京都府：祇園祭 | 2. 秋田県：花笠まつり
京都府：祇園祭 | 3. 秋田県：竿燈まつり
京都府：ねぶた祭 | 4. 秋田県：ねぶた祭
京都府：祇園祭 |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
- 問5 東京都を起点として北上し、埼玉県、茨城県、栃木県を通過した後、宮城県、岩手県を経て青森県へと至る、日本で最も長い距離を持つ国道があります。この国道のルートにおいて、栃木県と宮城県の間に位置し、東北地方の南の玄関口となっている県名を答えなさい。（2022年 京都府公立入試 類似）
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 新潟県 | 2. 秋田県 | 3. 山形県 | 4. 福島県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問6 東北地方において、漆器やこけしなどの伝統的工芸品が、山間部を中心とした地域で古くから発展してきた背景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. 雪の影響で農作業が困難になる冬の期間に、農家が貴重な現金収入を得るための副業として生産に取り組んだため。 | 2. 都市部の商人たちが、冬場の寒冷な気候が漆の乾燥に適していることに注目し、農閑期の労働力を安く雇い入れたため。 | 3. 広大な平野部において、一年中農業に専念する専業農家が、自給自足の生活を豊かにするための趣味として制作したため。 | 4. 夏季の涼やかな気候を活かし、農作業の合間に大規模な工業団地を形成して、製品を効率的に大量生産したため。 |
|---|---|--|--|
- 問7 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. 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 | 2. 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 | 3. 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 | 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8 東北地方に位置し、人口が約230万人で、県庁所在地の人口が100万人を超える県があります。この県の東部に見られる、山地から平野へ出る付近に形成された扇状地の特徴と、そこで発展している産業の組み合わせとして正しいものを選びなさい。（2021年 東京都公立入試 類似）
- | | | | |
|------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
| 1. 火山灰が堆積した土地でのサツマイモ栽培 | 2. 広大な泥炭地を活用した大規模な稲作 | 3. 乾燥した気候を活かしたブドウや桃の果樹栽培 | 4. 豊富な水資源を活用した医薬品製造 |
|------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
- 問9 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. 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。 | 2. 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。 | 3. 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。 | 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10 青森県に位置する縄文時代の代表的な遺跡である三内丸山遺跡の周辺では、1988年から2022年にかけて大規模な土地利用の変化が見られました。1988年当時には遺跡のすぐ西側に広がっていた空地や平地において、その後の地域開発によって新たに整備された、地域の交通網を大きく変化させた要素と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. プロ野球やサッカーの試合を行うための県営運動公園の整備 | 2. 製造業の拠点を集約した大規模な工業団地の造成 | 3. 東北新幹線をはじめとする鉄道の建設 | 4. 大型旅客機が発着するための国際空港の滑走路建設 |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------|
- 問11 東京駅から新青森駅を結ぶ東北新幹線の沿線について、南（東京側）から順に通過する県を並べたものとして正しい組み合わせを選びなさい。（2017年 岡山県公立入試 類似）
- | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. 茨城県 → 福島県 → 山形県 → 岩手県 | 2. 栃木県 → 茨城県 → 福島県 → 宮城県 | 3. 栃木県 → 福島県 → 宮城県 → 岩手県 | 4. 群馬県 → 山形県 → 秋田県 → 青森県 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
- 問12 東北地方の地図において、北から2番目に位置する太平洋側の県と、その南隣に位置する太平洋側の県は、いずれも県名と県庁所在地の都市名が異なります。この2つの県の県庁所在地の組み合わせとして正しいものを選びなさい。（2019年 富山県公立入試 類似）
- | | | | |
|------------|------------|------------|------------|
| 1. 盛岡市・山形市 | 2. 青森市・盛岡市 | 3. 仙台市・福島市 | 4. 盛岡市・仙台市 |
|------------|------------|------------|------------|