

- 問1 東北地方の農業と工業の統計的特徴について述べた文として、最も適切なものはどれか、次の中から選びなさい。（2026年 長野県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 米と果実の農業産出額がともに高く、農業への依存度が他地方に比べて高いが、工業生産額は関東や中部より小さい。 | 2. 果実の産出額が日本で最も多いが、冷害の影響を受けやすいため、米の産出額は西日本諸地域よりも低い。 | 3. 大規模な機械化農業により米の産出額は日本一であるが、果実の栽培はほとんど行われておらず、工業化も進んでいない。 | 4. 工業生産額が関東地方を上回っており、農業では米よりも畜産や野菜の産出額の方が高い傾向にある。 |
|--|---|--|---|
- 問2 三陸海岸の沖合などは、暖流と寒流がぶつかる潮境（潮目）となっており、世界的な漁場として知られている。ここでぶつかり合っている海流の組み合わせとして正しいものはどれか。（2024年 青森県公立入試 類似）
- | | | | |
|----------------------|------------------|-------------------|---------------|
| 1. 黒潮（日本海流）と親潮（千島海流） | 2. 親潮（千島海流）と対馬海流 | 3. 黒潮（日本海流）とリマン海流 | 4. 対馬海流とリマン海流 |
|----------------------|------------------|-------------------|---------------|
- 問3 東北地方に属する県のうち、最も南に位置し、関東地方の茨城県や栃木県と境界を接している県はどこですか。（2020年 和歌山県公立入試 類似）
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 山形県 | 2. 宮城県 | 3. 岩手県 | 4. 福島県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問4 山形県の製造品出荷額の内訳を示した統計資料において、食料品や生産用機械と並んで、電子部品を含む情報通信機械などの割合が高くなっている背景として正しい説明はどれか、選びなさい。（2017年 兵庫県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 高速道路などの交通網が整備されたことで、内陸部を中心に軽量で付加価値の高い製品を作る工場の進出が進んだため。 | 2. 広大な平野部を利用して大規模な農業が営まれており、県内の工業の大部分が輸出用の農産物加工に特化しているため。 | 3. 大規模な鉄道網の整備により、県外から石灰や鉄鉱石を安価に大量搬入できる体制が整い、重工業が発展したため。 | 4. 海外からの輸入原材料に依存するため、大型船舶が接岸できる港湾施設に近い沿岸部にすべての工場が集中しているため。 |
|---|---|---|--|
- 問5 東北地方の気候と農業に関する記述として、オホーツク海付近から吹き出す風の名称と、それがもたらす影響の組み合わせが正しいものはどれですか。（2019年 長野県公立入試 類似）
- | | | | |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| 1. 風の名称：貿易風 / 影響：春の乾燥による森林火災 | 2. 風の名称：季節風 / 影響：台風による洪水被害 | 3. 風の名称：やませ / 影響：夏の低温による冷害 | 4. 風の名称：フェーン / 影響：冬の積雪による交通麻痺 |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
- 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. 宮城県 | 3. 福島県 | 4. 秋田県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問7 東北地方の中央部に位置する奥羽山脈は、地域の気候に大きな影響を与えています。冬の季節風が吹く際、この山脈が障壁となることで生じる現象について説明したものと、正しいものはどれか。（2023年 愛媛県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 太平洋側から吹き込む湿った冷たい北東風が山脈にぶつかり、日本海側に冷害をもたらす。 | 2. 山脈の影響で雲が遮られるため、冬の間は日本海側・太平洋側の両方で乾燥した晴天が続く。 | 3. 冬の季節風が山脈を越える際に熱を持ち、太平洋側の気温を著しく上昇させる。 | 4. 日本海側から湿った空気を運ぶ季節風が山脈にぶつかり、日本海側で多くの雪を降らせる。 |
|--|---|---|--|
- 問8 東北地方に位置するある県では、最上川沿いに広がる盆地の地形と、夏の昼夜の気温差が激しい気候を活かした農業が行われています。この県では「はえぬき」や「つや姫」といった銘柄米の生産とともに、全国の生産量の多くを占めるさくらんぼなどの果樹栽培が盛んですが、この県の名として正しいものを次から選びなさい。（2019年 鳥取県公立入試 類似）
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 青森県 | 2. 山形県 | 3. 福島県 | 4. 秋田県 |
|--------|--------|--------|--------|
- 問9 東北地方では、8月上旬に「青森ねぶた祭」「秋田竿燈まつり」「山形花笠まつり」「仙台七夕まつり」などの大規模な祭りが集中して開催されます。これらの夏祭りの日程が、8月2日から8日にかけて互いに少しずつ重なり合うように設定されている主な理由として、最も適切なものはどれですか。（2026年 長野県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 祭りに参加する囃子手や踊り手の不足を補うため、周辺の市町村から互いに応援を出しやすくするため | 2. 冷害などの気象災害が発生しやすい時期を避け、最も気温が高く晴天が期待できる期間に限定するため | 3. 観光客が複数の祭りを一度の旅行で巡る「周遊」を可能にし、地域全体の観光振興につなげるため | 4. 各地域の農作業が一段落する時期が異なるため、古くからの習わしに従って厳密に日程を分けているため |
|---|---|---|--|
- 問10 東北地方において、夏にオホーツク海高気圧から吹き込む冷たく湿った風の影響を受け、太平洋側の宮古市などで農作物の生育に影響を与える低温をもたらす風の名称として正しいものを1つ選びなさい。（2022年 宮崎県公立入試 類似）
- | | | | |
|----------|--------------|--------|---------|
| 1. フェーン風 | 2. 季節風（からっ風） | 3. やませ | 4. シロツク |
|----------|--------------|--------|---------|
- 問11 東北地方の太平洋側では、夏にオホーツク海高気圧から冷たく湿った北東の風が吹き込み、気温が上がらないことがあります。この風の名称と、それが農業に与える影響の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2022年 愛媛県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------------------------------------|---|---|---|
| 1. 「季節風」と呼ばれ、大量の降雨をもたらすことで土砂災害を引き起こす。 | 2. 「フェーン現象」と呼ばれ、急激な気温上昇によって果実の品質を低下させる。 | 3. 「からっ風」と呼ばれ、乾燥した強風によって畑の作物を枯らす被害を引き起こす。 | 4. 「やませ」と呼ばれ、日照不足や低温によって稲が育たない冷害を引き起こす。 |
|---------------------------------------|---|---|---|
- 問12 日本の各都市の気候データをまとめた資料において、都市Xは「7月の霧の日数が11.0日と非常に多い」、都市Yは「1月の月降水量が177.7mmと非常に多い」という特徴がみられます。都市Xと都市Yの組み合わせとして正しいものはどれですか。（2025年 熊本県公立入試 類似）
- | | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1. 都市X：秋田市、都市Y：青森市 | 2. 都市X：青森市、都市Y：盛岡市 | 3. 都市X：盛岡市、都市Y：秋田市 | 4. 都市X：青森市、都市Y：秋田市 |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
- 問13 宮城県の県庁所在地である仙台市のように、都道府県名と県庁所在地の都市名が異なる自治体があります。これと同じ条件にあてはまる「県名と県庁所在地名」の正しい組み合わせを選びなさい。（2017年 鳥取県公立入試 類似）
- | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1. 新潟県 — 新潟市 | 2. 佐賀県 — 佐賀市 | 3. 香川県 — 高松市 | 4. 青森県 — 青森市 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|