

問1 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 愛媛公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 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。 | 2. 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。 | 3. 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。 | 4. 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。 |
|--|--|---|---|

問2 経済産業大臣によって指定され、100年以上の歴史がある技術や技法を用いて、主に日常生活で使用される品物を製造する工芸品を何と呼びますか。東北地方では青森県の津軽塗や岩手県の南部鉄器などがこれに含まれます。（2022年 京都公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|
| 1. 伝統的工芸品 | 2. 重要無形文化財 | 3. 地場産業製品 | 4. 特別天然記念物 |
|-----------|------------|-----------|------------|

問3 東北地方の中央部を南北に貫くように走り、日本最大級の長さを誇る山脈の名前を答えなさい。（2023年 徳島公立入試 類似）

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 奥羽山脈 | 2. 出羽山地 | 3. 越後山脈 | 4. 北上高地 |
|---------|---------|---------|---------|

問4 岩手県東部の三陸海岸南部に見られる、海岸線が複雑に入り組んだ「リアス海岸」と呼ばれる地形が、この地域の産業や生活に与えている影響として正しいものはどれですか。（2023年 静岡公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|--|--|
| 1. 波が穏やかな深い入り江が多いため、古くからカキやワカメなどの養殖業や、天然の良港を利用した漁業が盛んに行われている。 | 2. 平坦な土地が海岸線まで広く続いているため、大規模な機械化農業が行われ、東北地方最大の穀倉地帯となっている。 | 3. 山地が海に迫り平地が少ないものの、海岸線が直線的で水深が浅いため、大規模な埋め立てによる重化学工業地帯の形成に適している。 | 4. 内陸の盛岡市から奥羽山脈を越えてすぐに海岸へ到達できるため、内陸の工業製品を輸出するための巨大なコンテナターミナルが各地に整備されている。 |
|---|--|--|--|

問5 東北地方の宮城県に位置し、同地方の経済や行政の中心的な役割を担っている都市があります。毎年8月に行われる伝統的な「七夕まつり」でも全国的に知られるこの都市を何と呼びますか。（2021年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 仙台市 | 2. 山形市 | 3. 盛岡市 | 4. 福島市 |
|--------|--------|--------|--------|

問6 東北地方最大の人口を抱え、東北新幹線の拠点として、秋田新幹線や山形新幹線などが結ばれている交通の要所となる都市を答えなさい。（2015年 大分県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 仙台市 | 2. 盛岡市 | 3. 福島市 | 4. 青森市 |
|--------|--------|--------|--------|

問7 東北地方の産業について述べた次の文章の空欄にあてはまる名称の組み合わせとして正しいものを選びなさい。「この県では、江戸時代から続く鋳物の技術を活かした（ ① ）が伝統的工芸品として生産されている。地理的には宮城県と青森県の間に位置しており、（ ② ）県である。」（2017年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|----------------|----------------|-----------------|---------------|
| 1. ① 南部鉄器 ② 岩手 | 2. ① 南部鉄器 ② 秋田 | 3. ① 天童将棋駒 ② 山形 | 4. ① 樺細工 ② 秋田 |
|----------------|----------------|-----------------|---------------|

問8 東北地方の盆地において、果樹栽培が盛んに行われている地理的な理由を説明したものと、正しい内容はどれですか。（2024年 宮城県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 山に囲まれた地形により形成された、水はけの良い傾斜地が果樹の生育に適しているため | 2. 内陸部で一年中降水量が多く、果樹の成長に必要な水分が常に豊富に供給されるため | 3. 周囲の山々が冷たい季節風を遮るため、冬でも温暖で柑橘類の栽培に適しているため | 4. 火山灰が堆積してできた水持ちの悪い台地が広がっており、それを利用しているため |
|---|---|---|---|

問9 秋田県の人口構成において、15歳から64歳の生産年齢人口の割合が他県に比べて低く、65歳以上の人口割合が約40%という高い水準にある状況を指す言葉として、最も適切なものはどれですか。（2025年 愛知公立入試 類似）

- | | | | |
|----------|------------|--------|----------|
| 1. 少子高齢化 | 2. ドーナツ化現象 | 3. 過密化 | 4. 情報化社会 |
|----------|------------|--------|----------|

問1 東北地方の太平洋側に位置する仙台市の気候の特徴を、ある統計資料に基づき説明した文章として最も適切なものはどれですか。なお、この資料では一月の平均気温が零度を上回り、六月から九月にかけての降水量が多い一方、冬季の降水量は少なく抑えられているものとします。（2020年 新潟県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 一月の平均気温が零度を下回り、夏季も気温が上がらず、年間を通じて降水量が非常に少ない気候。 | 2. 一月の平均気温が零度を上回り、北西の季節風の影響で冬季の降水量が夏季よりも大幅に多くなる気候。 | 3. 一月の平均気温が零度を上回り、夏季の降水量は多いが、奥羽山脈の影響で冬季の降水量は少なくなる気候。 | 4. 黒潮の影響を強く受けるため、一月の平均気温が五度を超え、年間降水量が二千ミリを超える温暖多雨な気候。 |
|--|--|--|---|

問2 中央部に火山や深い湖があり、東部で「ごぼう」の生産が盛んな地域では、収穫された農作物を大消費地である東京へ供給するためにどのような工夫がなされていますか。流通の仕組みとして正しいものを選びなさい。（2023年 東京都公立入試 類似）

- | | | | |
|--------------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 収穫後に冷蔵庫で保管し、トラックを用いて約10時間かけて輸送する。 | 2. 鮮度を維持するために、収穫後すぐにフェリーで2日かけて近畿地方へ運ぶ。 | 3. 施設栽培により生産時期を調整し、航空便を用いて海外へ輸出する。 | 4. 収穫後すぐに加工工場へ運び、すべて缶詰や冷凍食品として出荷する。 |
|--------------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|

問3 東北地方では、青森ねぶた祭や仙台七夕まつりといった伝統行事が重要な観光資源となっています。2024年の統計資料によれば、これらの祭りは多くの観光客を呼び込み、地域に多額の利益をもたらしています。このように、祭りの開催によって宿泊施設や飲食店、交通機関などの売上が増え、地域全体に及ぼされる経済的な波及効果を何といいますか。（2026年 千葉公立入試 類似）

- | | | | |
|---------|---------|-----------|-----------|
| 1. 経済効果 | 2. 地産地消 | 3. 伝統的工芸品 | 4. 過疎化の抑制 |
|---------|---------|-----------|-----------|

問4 東北地方の太平洋側に位置する宮城県の中心都市について、その都市の機能的な特徴と行事の組み合わせとして、最も適切なものを選択してください。（2021年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 国の出先機関や企業の支店が集まる地方中枢都市であり、夏には七夕まつりが行われる。 | 2. 内陸の盆地に位置する県庁所在地であり、夏には花笠まつりが行われる。 | 3. 北東北の交通の要所となる中心都市であり、夏にはさんさ踊りが行われる。 | 4. 日本海側に位置する県庁所在地であり、夏には竿燈まつりが行われる。 |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|

問5 東北地方北部の地図において、青森県と秋田県の境に位置する地域が示されている。この地域にある山地の特徴として最も適切なものはどれか。（2024年 青森県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 人為的な影響をほとんど受けていない世界最大級のブナの天然林が分布し、世界自然遺産に登録されている。 | 2. 東北地方の中央を南北に走り、日本の背骨とも呼ばれる山脈として気候の境界線となっている。 | 3. 冬には流氷が接岸し、海と陸の独自の生態系を持つことから世界自然遺産に登録されている。 | 4. スギの人工林が広がり、「秋田杉」や「青森ヒバ」の産地として林業が盛んに行われている。 |
|--|--|---|---|

問6 東北地方の太平洋側では、6月から8月にかけて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むことがあります。この風の名称として正しいものを、次の中から選びなさい。（2024年 新潟県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|---------|--------|-----------|
| 1. やませ | 2. からっ風 | 3. 季節風 | 4. フェーン現象 |
|--------|---------|--------|-----------|

問7 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. 東北新幹線をはじめとする鉄道の建設 | 2. 製造業の拠点を集約した大規模な工業団地の造成 | 3. 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 | 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8 初夏から夏にかけて、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。

（2026年 長野公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|---------------|-----------|---------|
| 1. やませ | 2. 季節風（モンスーン） | 3. フェーン現象 | 4. からっ風 |
|--------|---------------|-----------|---------|

問1 東北地方の多くの県において、「耕地面積に占める田の割合」が他の地方に比べて高い傾向にある理由として、最も適切な説明はどれですか。（2021年 香川公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 広大な平野部を利用して大規模な稲作が中心的に行われており、畑に比べて水田の面積が圧倒的に広い | 2. 一年を通じて温暖な気候を利用し、同じ土地で米を二回作る二期作が広く行われているため | 3. 県全体の面積に対して耕地そのものが占める割合が低く、山間部のわずかな土地がすべて水田として利用されているため | 4. 都市部への出荷を目的とした野菜栽培（近郊農業）を制限し、伝統的な米作りを法律で強制しているため |
|---|--|---|--|

問2 東北地方のある都市の統計資料によると、1月の平均気温が0度を下回るほど冬の寒さが厳しく、8月に向けて気温が大きく上昇します。また、降水量は冬よりも夏から秋にかけてピークを迎えるという特徴があります。この気候の特徴に合致する説明はどれですか。（2021年 静岡公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1. 冬の寒さが厳しく、内陸部や太平洋側で見られる気候 | 2. 冬に季節風の影響で雪が多くなる、日本海側で見られる気候 | 3. 年間を通じて降水量が少なく、中央高地で見られる気候 | 4. 夏は冷涼で、北海道の東部などで見られる気候 |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------|

問3 東北地方に位置するある県は、太平洋に面しているものの海岸線の長さは約167kmと比較的短く、一方で陸地では6つの県と境を接しているという特徴があります。この条件に該当する県として正しいものはどれですか。（2022年 熊本県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 福島県 | 2. 宮城県 | 3. 秋田県 | 4. 岩手県 |
|--------|--------|--------|--------|

問4 東北地方における緯線の位置関係を説明した文として、正しいものはどれですか。（2020年 福島県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 青森県と岩手県の境界付近を北緯40度線が通り、宮城県と福島県の境界付近を北緯38度線が通る。 | 2. 青森県と岩手県の境界付近を北緯38度線が通り、宮城県と福島県の境界付近を北緯40度線が通る。 | 3. 東北地方の最北端付近を北緯35度線が通り、最南端付近を北緯30度線が通る。 | 4. 東北地方の中央部を北緯45度線が通り、これが北海道との境界になっている。 |
|---|---|--|---|

問5 青森県の「ねぶた祭」などの伝統的な祭りが、現代の地域社会において果たしている役割や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。（2019年 三重公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 古くからの風習や歴史を継承するだけでなく、観光資源として多くの人々を呼び込み、地域経済の活性化に寄与している。 | 2. 地域の産業構造を農業から工業へ転換させることを主な目的として、近代以降に政府主導で創設された。 | 3. 国の重要無形民俗文化財に指定されることで、祭りの運営に関するすべての意思決定が地方自治体ではなく国に移管されている。 | 4. 特定の県に居住するすべての住民に対して、祭りに参加することが法律によって義務付けられており、地域の団結力を高めている。 |
|--|--|---|--|

問6 三陸海岸沿いの統計資料を確認すると、年間2.5万トン以上の水揚げ量がある主要な漁港が複数点在していることがわかります。このように、この海域で漁業が非常に盛んである理由について述べた文として、最も適切なものを選びなさい。（2019年 広島公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 北からの寒流である千島海流と南からの暖流である日本海流がぶつかり、プランクトンが豊富な潮目が形成されるため。 | 2. 日本海側を北上する対馬海流が三陸海岸まで流れ込み、一年を通じて水温が高い状態が保たれるため。 | 3. 大陸棚が広大に広がっているため、日光が海底まで届きやすく、海草を食べる魚類が大量に繁殖するため。 | 4. リマン海流の影響で冬場の水温が極端に下がり、特定の高級魚種だけが集中的に生息する環境になるため。 |
|---|---|---|---|

問7 東北地方の太平洋側に位置する宮城県の中心都市について、その都市の機能的な特徴と行事の組み合わせとして、最も適切なものを選択してください。（2021年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 国の出先機関や企業の支店が集まる地方中枢都市であり、夏には七夕まつりが行われる。 | 2. 内陸の盆地に位置する県庁所在地であり、夏には花笠まつりが行われる。 | 3. 北東北の交通の要所となる中心都市であり、夏にはさんさ踊りが行われる。 | 4. 日本海側に位置する県庁所在地であり、夏には竿燈まつりが行われる。 |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|

問8 夏の東北地方の太平洋側において、寒流である親潮の影響を受け、冷たく湿った北東の風が吹き込むことで、気温が上がらず稲などの農作物の成長が妨げられる「冷害」が発生することがあります。この風を何と呼びますか。（2021年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|---------|---------|--------|
| 1. やませ | 2. からっ風 | 3. フェーン | 4. 季節風 |
|--------|---------|---------|--------|

問1 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風が吹き込むことがあります。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。（2026年 岡山公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. 風の名称はやませであり、気温が上がらないことで稲の生育を妨げる冷害の原因となる。 | 2. 風の名称はからっ風であり、乾燥した空気が続くことで畑作物の成長を止める原因となる。 | 3. 風の名称は季節風であり、山脈を越えて日本海側に大量の雨や雪をもたらす原因となる。 | 4. 風の名称はフェーン現象であり、急激な気温の上昇によって農作物を枯らす原因となる。 |
|---|--|---|---|

問2 日本の東北地方は、およそ北緯37度から42度の間に位置しています。このうち、秋田県や岩手県の北部を通り、世界ではニューヨークやマドリードに近い緯度としても知られる緯線はどれですか。（2020年 福島県公立入試 類似）

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| 1. 北緯35度 | 2. 北緯38度 | 3. 北緯40度 | 4. 北緯45度 |
|----------|----------|----------|----------|

問3 東北地方の岩手県盛岡市付近では、古くから鉄を材料とした工芸品が生産されており、現在は経済産業大臣によって伝統的工芸品に指定されています。この工芸品の名称と、その生産における原材料の運搬や製品の流通を支えた河川の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2017年 岐阜公立入試 類似）

- | | | | |
|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 1. 南部鉄器 — 北上川 | 2. 南部鉄器 — 最上川 | 3. 会津漆器 — 阿武隈川 | 4. 天童将棋駒 — 雄物川 |
|---------------|---------------|----------------|----------------|

問4 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. 山形県の内陸部 — 日本海側の気候 | 2. 岩手県の沿岸部 — 太平洋側の気候 | 3. 宮城県仙台平野 — 太平洋側の気候 | 4. 北海道の東部 — 北海道の気候 |
|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|

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 京都公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 福島県 | 2. 山形県 | 3. 秋田県 | 4. 新潟県 |
|--------|--------|--------|--------|

問6 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. 城下町 | 2. 門前町 | 3. 港町 | 4. 宿場町 |
|--------|--------|-------|--------|

問7 東北地方の日本海側に位置する秋田県では、毎年夏に「秋田竿燈まつり」が開催されます。この祭りにおいて、たくさんの提灯を吊るした長い竹竿を高く掲げることにはどのような意味が込められているか、最も適切な説明を選びなさい。（2019年 富山県公立入試 類似）

- | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 提灯を米俵に、竹竿を稲穂に見立て、米の豊作（五穀豊穡）を祈る。 | 2. 巨大な武者人形の灯籠を引いて練り歩き、夏の暑さや眠気を追い払う。 | 3. 笹飾りに短冊を吊るし、学問の上達や裁縫の技術向上を祈る。 | 4. 花をあしらった笠を手にして踊り、夏の厳しい農作業の疲れを癒やす。 |
|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|

問8 岩手県南部の沿岸で見られる、複雑に入り組んだ「リアス海岸」という地形的特徴を活かして、特に盛んに行われている活動はどれですか。（2019年 広島公立入試 類似）

- | | | | |
|--------------|----------------|-----------------|---------------------|
| 1. かきやわかめの養殖 | 2. 大規模な干拓による稲作 | 3. 砂浜を利用した地引き網漁 | 4. 遠洋漁業の大型船専用のドック建設 |
|--------------|----------------|-----------------|---------------------|

問9 東京駅から新青森駅までを結ぶ東北新幹線に乗車した際、車窓から見える主要な河川を、東京を出発してから到着するまでの順序（南から北）で並べたものとして正しいものはどれですか。（2023年 熊本県公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 1. 利根川、阿武隈川、北上川 | 2. 北上川、阿武隈川、利根川 | 3. 利根川、最上川、北上川 | 4. 信濃川、阿武隈川、最上川 |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|

中学地理プリント（過去問類似）

東北地方

名前

得点

/8

問1 日本の太平洋沖合、特に東北地方の三陸海岸付近では、北から流れてくる寒流の親潮（千島海流）と、南から流れてくる暖流の黒潮（日本海流）がぶつかり合っています。このように、性質の異なる海流が合流する境界の場所を何と呼びますか。（2020

年 佐賀公立入試 類似）

1. 潮目

2. 大陸棚

3. 海溝

4. バンク

問2 東北地方に位置する秋田県の農業は、全国的にも有名な「あきたこまち」などの稲作が盛んですが、その生産統計上の特徴を説明したものととして最も適切なものはどれですか。（2019年 秋田県公立入試 類似）

1. 農業生産額全体に占める米の割合が非常に高く、米を主軸としながら野菜や畜産を組み合わせた生産が行われている。

2. 広大な土地を活かした大規模な畜産業が最も盛んで、米の生産額よりも豚や鶏などの畜産の生産額が大幅に上回っている。

3. 冷涼な気候を利用したりんごなどの果実栽培に特化しており、県全体の農業生産額の半分以上を果実が占めている。

4. 大都市への出荷を目的とした施設園芸農業が中心で、米よりも花きや工芸作物の生産に力を入れている。

問3 東北地方の伝統行事に関する記述として、開催される県名とその内容が正しく組み合わされているものはどれか。（2019年 富山県公立入試 類似）

1. 秋田県 — 提灯を米俵に見立てた竹竿を操り、五穀豊穡を祈る「竿燈まつり」が行われる。

2. 青森県 — 豪華絢爛な飾りを吊るした竹を街中に立て、商売繁盛を祈る「七夕まつり」が行われる。

3. 宮城県 — 巨大な木造の山車をぶつけ合い、神への感謝を捧げる「ねぶた祭」が行われる。

4. 岩手県 — 提灯を灯した船を川に浮かべ、先祖の霊を送り出す「なまはげ」が行われる。

問4 東北地方における緯線の位置関係を説明した文として、正しいものはどれですか。（2020年 福島県公立入試 類似）

1. 青森県と岩手県の境界付近を北緯40度線が通り、宮城県と福島県の境界付近を北緯38度線が通る。

2. 青森県と岩手県の境界付近を北緯38度線が通り、宮城県と福島県の境界付近を北緯40度線が通る。

3. 東北地方の最北端付近を北緯35度線が通り、最南端付近を北緯30度線が通る。

4. 東北地方の中央部を北緯45度線が通り、これが北海道との境界になっている。

問5 東京駅から東北新幹線に乗り、関東地方から北上して東北地方に入った際、最初に通過する県はどこか。この県は東北地方の最も南に位置しており、交通網の整備に伴って工業が発展した特色を持つ。（2017年 千葉県公立入試 類似）

1. 福島県

2. 宮城県

3. 山形県

4. 岩手県

問6 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. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

問7 青森県の人口構成の変化について、1980年頃に見られた「底辺が広く若年層が多い状態」から、2020年頃の「少子高齢化が進行し、若年層が減少し高齢層が増加した状態」への人口ピラミッドの型の推移を表す組み合わせとして、最も適切なものはどれですか。（2025年 青森県公立入試 類似）

1. 富士山型からつぼ型へ

2. つぼ型から富士山型へ

3. つりがね型から星型へ

4. ひょうたん型からつりがね型へ

問8 1949年と2025年の山形市北部の地形図を比較した際、羽羽本線の東側地域で見られる土地利用の変化として最も適切なものはどれですか。（2026年 京都府公立入試 類似）

1. かつては田畑が目立っていた場所に、住宅地が形成され郵便局などの公共施設が新設された

2. 高齢化社会への対応として、大規模な老人ホームや福祉施設が広範囲に建設された

3. 仙山線の新設に合わせて、駅前を中心に大規模な商業ビルが立ち並ぶようになった

4. 農業の効率化を図るため、散在していた田畑が集約され大規模な国営農場へと変化した