

- 問1 北海道のオホーツク海沿岸で見られる流氷について、その発生と移動の背景を説明した文として最も適切なものはどれですか。（2026年 愛知県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|--|--|---|
| 1. 北極海から流れ出した巨大な氷の塊が、親潮（千島海流）に乗って南下し、北海道の太平洋側に接岸する。 | 2. シベリアからの強い寒気によって凍った海水が、風や海流の影響を受けて南下し、北海道の沿岸に到達する。 | 3. アラスカ沿岸で発達した流氷が、偏西風の影響を受けて東から西へと移動し、北海道の知床半島周辺に漂着する。 | 4. 日本海側の対馬海流が強い寒気で冷やされることで氷が発生し、北西の季節風によって北海道の北部に押し寄せられる。 |
|---|--|--|---|
- 問2 日本の農作物の生産統計において、北海道が全国の生産量の約8割を占め、主に砂糖の原料として利用される寒冷地向けの作物は何ですか。（2018年 長野県公立入試 類似）
- | | | | |
|------|---------|----------|--------|
| 1. 茶 | 2. てんさい | 3. さとうきび | 4. りんご |
|------|---------|----------|--------|
- 問3 北海道の北東部に位置し、冬になるとシベリア沿岸から流れてきた「流氷」が網走や紋別、知床半島の沿岸に押し寄せることで知られる海域の名称を選びなさい。（2025年 群馬県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------|--------|--------|-----------|
| 1. 東シナ海 | 2. 日本海 | 3. 太平洋 | 4. オホーツク海 |
|---------|--------|--------|-----------|
- 問4 北海道の工業は、広大な農地で生産された農産物や、豊かな海でとれた水産物を原料とする分野が盛んです。2010年の製造品出荷額の内訳において、金属工業（13.9%）や化学工業（21.1%）を上回り、35.7%を占めて最大部門となっている工業の種類として、最も適切なものを選びなさい。（2016年 大分県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 機械工業 | 2. 化学工業 | 3. 食品工業 | 4. 金属工業 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問5 北海道の人口分布の変遷について述べた次の文のうち、1950年代後半から現在にかけての状況を正しく説明しているものはどれですか。統計上、札幌市の人口は1958年の約48万人から、2018年には約195万人へと、60年間で約4倍に増加しています。（2021年 宮城県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 札幌市の人口は増加したものの、北海道全体の人口増加率がそれを上回っているため、道内における札幌市の人口シェアは低下傾向にある。 | 2. 札幌市への一極集中が進み、道内の他の地域から人口が流入することで、北海道全体の人口に占める札幌市の割合が大幅に上昇した。 | 3. 1970年代以降、札幌市ではドーナツ化現象による人口減少が激しくなり、現在は1950年代当時の人口規模を下回っている。 | 4. 道内各都市でバランスよく開発が進んだため、札幌市以外の旭川市や函館市でも、札幌市と同等のペースで人口が増加し続けている。 |
|--|---|--|---|
- 問6 日本の人口約1億2700万人に対し農業従事者が約340万人（約2.6%）である統計と、北海道の人口約538万人に対し農業従事者が10.4万人（約1.9%）である統計を比較したとき、北海道の人口に対する農業従事者の割合に関する説明として正しいものはどれですか。（2021年 兵庫県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. 全人口に対する農業従事者の割合は、全国平均を下回っている | 2. 大規模農業が盛んなため、人口に対する農業従事者の割合は全国で最も高い | 3. 全人口に対する農業従事者の割合は、全国平均を上回っている | 4. 人口規模に比例して、農業従事者の割合は全国平均と一致している |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
- 問7 北海道の地形的特徴について述べた文として、正しいものを次の記述から選びなさい。（2024年 岡山県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. 襟裳岬から北へ向かって飛騨山脈が延びており、道内最高峰の山々が連なっている。 | 2. 十勝平野の西端には赤石山脈が位置し、冬の季節風を遮る役割を果たしている。 | 3. 石狩低地帯の東側には日高山脈が南北に走り、地域の地理的境界線となっている。 | 4. 石狩低地帯の西側には奥羽山脈が連なり、大規模な稲作地帯を形成している。 |
|---|---|--|--|
- 問8 面積が約83,424平方キロメートルと都道府県で最大であり、多くの外国人観光客も訪れる北海道において、2005年に世界自然遺産に登録された半島はどこか。周辺にはラムサール条約に登録された湿原も存在し、豊かな生態系が守られている。（2017年 愛知県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 下北半島 | 2. 知床半島 | 3. 根室半島 | 4. 積丹半島 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問9 北海道は日本最大の米の栽培面積を誇りますが、各都道府県の全耕作面積に占める米の割合を示した統計では、東北地方の多くの県よりも低い数値となっています。このような数値が示される理由として、北海道の農業の特色を踏まえた適切な説明はどれですか。（2023年 福島県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 東北地方に比べて一戸あたりの経営面積が小さく、米の栽培に特化した効率的な農業が困難なため | 2. 小麦やてんさい、酪農などの米以外の作物の生産も盛んであり、農業の多様性が高いため | 3. 冷涼な気候の影響で米の栽培が制限されており、米の生産量が日本で最も少ないため | 4. 大規模な土地利用は行われているものの、農地の大部分が住宅地や工業団地へ転用されているため |
|---|---|---|---|
- 問10 北海道で大型機械を用いた大規模な畑作や畜産業が発達した背景・理由として最も適切なものを、次のうちから1つ選びなさい。（2026年 岩手県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 一年中温暖で雨が多い気候を生かして、年に2回作物を取り収める栽培方法が定着したから。 | 2. 大消費地である首都圏に隣接しており、野菜などを新鮮なうちにトラックで速達できたから。 | 3. 明治時代以降の開拓により、農家1戸あたりの経営面積が広く、広大な土地を活用しやすかったから。 | 4. リアス海岸の波静かな湾を活用して、浅海での養殖業と農業を兼業する農家が増えたから。 |
|---|---|---|--|
- 問11 北海道の道東、太平洋沿岸に位置する釧路市周辺の夏季の気候について、気温が上がりにくい理由を説明したものとして最も適切なものはどれですか。（2021年 宮城県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 周囲を高い山々に囲まれた盆地特有の地形により、夜間に冷え込んだ空気が日中も地表付近に滞留し続けるため。 | 2. 北西から吹く乾いた季節風が、大雪山系を越える際にフェーン現象を引き起こし、雲を消し去ってしまうため。 | 3. オホーツク海高気圧から吹き出す冷たい風が、山地にぶつかると上昇気流となり、内陸部に大量の降雨をもたらすため。 | 4. 南東から吹く湿った季節風が、寒流である親潮の影響を受けて冷やされ、霧が発生して日照を遮るため。 |
|--|---|---|--|
- 問12 北海道の道央部に位置し、広大な石狩平野の中に広がる北海道の道庁所在地について、その都市名と特徴を説明したものとして正しいものはどれですか。（2025年 茨城県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. 函館市は、道南地方の政治の中心地であり、青函トンネルを通じて本州との結びつきが強い道庁所在地である。 | 2. 旭川市は、石狩平野の南端に位置する道庁所在地で、周辺では大規模な稲作が行われている。 | 3. 札幌市は、道庁所在地として政治・経済の中心地となっており、冬には石狩平野の積雪を利用した「雪まつり」が開催される。 | 4. 釧路市は、道東地方の石狩平野に位置する道庁所在地で、霧が発生しやすい気候を利用した乳牛の飼育が盛んである。 |
|---|---|--|--|
- 問13 北海道には古くから独自の文化を築いてきた先住民族が居住しており、現在の札幌をはじめとする道内の多くの地名は彼らの言葉に由来しています。この民族を何と呼びますか。（2019年 静岡県公立入試 類似）
- | | | | |
|----------|-----------|---------|---------|
| 1. アイヌ民族 | 2. ウィルタ民族 | 3. 琉球民族 | 4. 大和民族 |
|----------|-----------|---------|---------|