

- 問1 北海道の都市に見られる歴史的な遺産について述べた文として、最も適切なものを次のうちから選びなさい。（2021年 鳥取県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. 函館には、戊辰戦争の最後の舞台となった、西洋式城郭の技術を用いた五稜郭が残されている。 | 2. 小樽には、明治時代以降の開拓の拠点として、赤レンガ造りの北海道庁旧本庁舎が建てられた。 | 3. 小樽には、アイヌの人々と交易を行うための拠点として、江戸時代に松前藩によって奉行所が置かれた。 | 4. 函館には、北前船の寄港地として栄えた当時の面影を残す石造りの倉庫群が運河沿いに並んでいる。 |
|--|--|--|--|
- 問2 北海道の石狩平野では、かつて激しく蛇行していた石狩川の流路を、人工的に作り替える大規模な治水工事が行われました。このような「河川の直線化」が行われた主な理由と、その後の土地利用の変化について説明した記述として最も適切なものはどれですか。（2021年 神奈川県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 川の流れを緩やかにすることで土砂を堆積させ、大規模な果樹園を造成するため。 | 2. 洪水の被害を軽減して水を速やかに海へ流し、泥炭地を排水して農地を拡大するため。 | 3. 内陸部への大型船の通航を可能にし、水上交通を利用した工業地帯を形成するため。 | 4. 水力発電のための貯水池を確保し、周辺に製紙工場を誘致して工業化を進めるため |
|--|--|---|--|
- 問3 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. さとうきび | 2. りんご | 3. 茶 | 4. てんさい |
|----------|--------|------|---------|
- 問4 日本を七つの地方に区分した統計において、北海道地方の耕地面積は約115万ヘクタールと他の地方を大きく上回っており、農家一戸あたりの耕地面積が非常に広いという特徴があります。このような土地条件を背景に発展した、北海道の農業の形態として最も適切なものはどれですか。（2019年 高知県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------|
| 1. 狭い土地に多くの労働力を投入する集約的な農業 | 2. 平地が少ないため斜面を利用して行われる段々畑での農業 | 3. 大型機械を活用した大規模な経営 | 4. 大都市の近郊で行われる施設園芸農業 |
|---------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------|
- 問5 札幌市の中心部で、道路が垂直・水平に交わり区画が整理された「格子状の街路」が採用された背景として、最も適切な説明はどれですか。（2020年 島根県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|--|--|--|
| 1. 広場を中心に道路が四方八方へ伸びる、中世ヨーロッパの都市計画をそのまま導入したため。 | 2. 自然発生的に形成された集落が、人口増加に伴って地形に合わせて四方に拡大していったため。 | 3. 明治政府の開拓使が、広大な土地を効率的に管理・開発するために計画的な都市建設を行ったため。 | 4. 江戸時代の城下町の構造を引き継ぎ、敵の侵入を防ぐために見通しの良い道路を配置したため。 |
|---|--|--|--|
- 問6 北海道の農業経営が、他の都府県と比較して「大規模農業」と呼ばれている理由として、その特徴を適切に説明しているものはどれですか。（2016年 愛媛県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 温暖な気候を利用して、同じ土地で年に2回作物を栽培する二毛作を徹底している | 2. 都市近郊の立地を活かして、狭い土地で付加価値の高い野菜を生産する園芸農業が中心である | 3. 大型の農業機械を導入することで、農業就業者一人あたりの耕地面積を広げている | 4. 山がちな地形を活かし、小規模な土地に多くの労働力を投入する集約的な農業を行っている |
|--|---|--|--|
- 問7 ある都市の統計データにおいて、年平均気温が7.9度、年降水量が1239.2mmであり、夏（7・8月）の気温が約20度と低く、冬の降水量が非常に少ないという特徴が見られました。この都市が位置する地域とその気候の背景について述べた文として正しいものを選びなさい。（2023年 長野県公立入試 類似）
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 中央高地に位置しており、標高が高いために年平均気温は低い、日照時間が長い。また夏の日中の気温は非常に高くなる。 | 2. 瀬戸内海沿岸に位置しており、周囲を山地に囲まれているため、年間を通じて降水量が少なく、夏は非常に高温になる。 | 3. 北海道の太平洋側に位置しており、夏は海からの湿った冷たい風などの影響で気温が上がりにくく、冷涼な気候となる。 | 4. 北陸地方の日本海側に位置しており、冬は対馬海流の影響を受けた湿った風が山地にぶつかるため、世界的な豪雪地帯となる。 |
|--|---|---|--|
- 問8 北海道の根釧台地など、夏の気温が低く稲作に適さない地域で見られる、広大な土地を利用して乳牛を飼育し、生乳やバターなどを生産する農業形態を何といいますか。（2019年 岡山県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------|-----------|---------|-------|
| 1. 果樹栽培 | 2. 稲作単一経営 | 3. 施設園芸 | 4. 酪農 |
|---------|-----------|---------|-------|
- 問9 北海道の都市である根室市と札幌市の気象統計を比較すると、夏季（特に6月から8月にかけて）の根室市の日照時間は札幌市よりも著しく短いことがわかります。この要因となっている気象現象を何といいますか。（2019年 静岡県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------------|-------|--------|-----------|
| 1. ヒートアイランド現象 | 2. 海霧 | 3. やませ | 4. フェーン現象 |
|---------------|-------|--------|-----------|
- 問10 北海道の産業構造の特徴について、市町村別の就業者割合をまとめた資料によると、道東や道南の広い範囲を含め、多くの地域で共通して高い水準にある産業分類があります。商業や観光業、医療・福祉といったサービス業を含むこの産業分類として、正しい名称を選びなさい。（2026年 三重県公立入試 類似）
- | | | | |
|---------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1. 農林水産業を主体とする第一次産業 | 2. 先端技術や情報通信を主体とする第四次産業 | 3. 商業やサービス業を主体とする第三次産業 | 4. 製造業や建設業を主体とする第二次産業 |
|---------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|
- 問11 北海道の県庁所在地である札幌市の気候の特徴を説明した文として、統計データに基づき正しく述べたものを次の中から選びなさい。（2022年 熊本県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 1年を通じて気温の変化が小さく、1月の平均気温も15度を上回り、夏に極めて多い降水量が見られる。 | 2. 1月の平均気温が氷点下の約マイナス5度まで下がり、年間の降水量は各月100mmから150mm程度で推移する。 | 3. 1月の平均気温は5度前後であり、夏には梅雨の影響で雨が非常に多いが、冬は乾燥して晴天が続く。 | 4. 夏は非常に高温になる一方で、冬の降水量が極端に少なく、年間降水量が1000mmを下回る乾燥した気候である。 |
|---|---|---|--|
- 問12 夏の北海道東部の太平洋沿岸では、濃霧（海霧）が発生しやすいため、8月の日照時間が約127時間にとどまる釧路のように、札幌（約171時間）と比較して日差しが遮られる傾向があります。この濃霧を発生させる要因となる、北海道の東側を南下する寒流の名称を次の中から選びなさい。（2021年 茨城県公立入試 類似）
- | | | | |
|-------------|---------|----------|-------------|
| 1. 日本海流（黒潮） | 2. 対馬海流 | 3. リマン海流 | 4. 千島海流（親潮） |
|-------------|---------|----------|-------------|
- 問13 日本全体の耕地面積のうち約4分の1を占める北海道の農業について、その生産規模を正しく説明したものはどれですか。（2021年 兵庫県公立入試 類似）
- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. 全国シェア約13.5パーセントの農業産出額をあげており、面積のシェアに比べると産出額の割合は低い | 2. 農業産出額の全国シェアも耕地面積と同様に約25パーセントに達しており、面積相応の収益をあげている | 3. 広大な土地を活かした付加価値の高い農業により、農業産出額の全国シェアは面積シェアを大きく上回る | 4. 耕地面積は全国の4分の1だが、米の生産に特化しているため農業産出額のシェアは5パーセント未満である |
|---|---|--|--|