

- 問1 北関東工業地域が、内陸部を中心とした立地でありながら、機械工業を中心に発展を続けている背景を説明したものとして、最も適切なものはどれか。 (2021年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 古くから続く製糸業の伝統を活かし、絹織物の技術を先端的な半導体製造へと直接応用させたため | 2. 地価が安く広大な土地が確保でき、高速道路網の整備によって自動車や部品の効率的な輸送が可能になったため | 3. 利根川などの豊富な水資源を背景に、電力消費が激しい鉄鋼業や石油化学コンビナートが集中したため | 4. 大規模な港湾施設が整備されたことで、海外から輸入した鉄鉱石や石炭を直接工場へ運び込めるようになったため |
|---|---|---|--|
- 問2 群馬県などの標高が高い地域では、夏の涼しい気候を利用してキャベツなどの生産が行われています。このように、他の産地の出荷量が減少する夏季に、収穫時期を遅らせて市場へ大量に出荷する栽培方法を何といいますか。 (2019年 新潟県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|--------|---------|
| 1. 促成栽培 | 2. 近郊農業 | 3. 二毛作 | 4. 抑制栽培 |
|---------|---------|--------|---------|
- 問3 茨城県つくば市の大部分で見られるような、火山灰の堆積によってできた赤土が広がる台地の性質と、土地利用について述べた文として正しいものはどれですか。 (2024年 神奈川県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 水はけが良いため、古くから畑作が行われたり、平地林として利用されたりしてきた。 | 2. 保水力が低いため、大規模な灌漑施設を整備することで主に稲作が行われている。 | 3. 土壌に塩分を多く含むため、干拓地として開発され、現在は工業用地となっている。 | 4. 水持ちが良いため、広大な水田が開発され、日本有数の稲作地帯となっている。 |
|--|--|---|---|
- 問4 日本の諸地域における農業の統計において、農業産額の合計が約2兆564億円と全国で最も大きく、品目別の構成比で「野菜」の占める割合が4割を超えている地域はどこですか。 (2018年 沖縄県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|--------|---------|---------|
| 1. 九州地方 | 2. 北海道 | 3. 東北地方 | 4. 関東地方 |
|---------|--------|---------|---------|
- 問5 日本の河川について述べた次の文のうち、利根川の特徴を正しく説明しているものはどれですか。統計上の数値に基づき、適切なものを選びなさい。 (2019年 岩手県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 東北地方で最も長い河川であり、岩手県から宮城県へと流れ、太平洋に注いでいる。 | 2. 日本で最も流域面積が広く、その面積は約16,840平方キロメートルに達し、関東平野を流れている。 | 3. 北海道で最も流域面積が広く、石狩平野を流れて日本海に注ぐ日本で2番目に流域面積が広い河川である。 | 4. 日本で最も長い河川であり、その長さは約367キロメートルに及び、長野県から新潟県へと流れている。 |
|---|---|---|---|
- 問6 東京23区の人口統計において、昼間の人口が1500万人近くに達し、夜間の居住人口を大きく上回っている状況が見られます。その一方で、埼玉県や千葉県などの周辺の県では、夜間人口の方が昼間人口よりも多くなっています。このような人口移動が起こる主な理由として、適切な説明はどれですか。 (2021年 埼玉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 東京23区の出生率が周辺の県と比べて極めて高く、日中の乳幼児人口が多いため | 2. 東京23区に居住する人々が、日中に周辺の県の工場や農地へ働きに出るため | 3. 周辺の県から東京23区へ向けて、通勤や通学による大規模な人口の流入があるため | 4. 周辺の県では近年、大規模なオフィス街の整備が進み、夜間に居住する人が急減したため |
|--|--|---|---|
- 問7 日本の乳用牛の飼育頭数に関する統計において、上位8位までの中に栃木県、群馬県、千葉県、茨城県の4県が含まれている地方として、正しいものはどれか。 (2020年 鹿児島県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 東北地方 | 2. 中部地方 | 3. 近畿地方 | 4. 関東地方 |
|---------|---------|---------|---------|
- 問8 東京都港区の統計において、1980年代半ばと現在を比較すると、かつては減少傾向にあった人口が、近年では40歳代前後の層を中心に顕著な増加に転じています。このような人口動態の変化をもたらした、都市中心部での取り組みとして最も適切なものはどれかを選びなさい。 (2024年 岐阜県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 1. 都心部から地方への企業本社の移転促進 | 2. 過疎地域からの集団移住を促す制度の導入 | 3. 郊外における大規模なニュータウンの建設 | 4. 工場の跡地などを活用した大規模な再開発 |
|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
- 問9 群馬県などの標高が高い地域で行われている「高冷地農業」の特徴として、記述内容が正しいものはどれですか。 (2025年 福岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--|--|
| 1. 都市に近い利点を活かし、トラック輸送の時間を短縮してレタスなどの鮮度を保ち出荷する。 | 2. 冬に温暖な気候を活かし、平地で収穫が少なくなる1月頃にキャベツなどを出荷する。 | 3. 夏に降水量が少ない気候を活かし、乾燥に強いオリーブやぶどうを大規模に栽培する。 | 4. 夏に冷涼な気候を活かし、平地で収穫が少なくなる8月頃にキャベツなどを出荷する。 |
|---|--|--|--|
- 問10 関東地方のある県は、製造品出荷額において石油・石炭製品が約26%、化学工業が約23%を占めており、これら2つの産業で全体の約半分に達しています。京葉工業地域の中核を担うこの県として正しいものはどれですか。 (2018年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|--------|--------|--------|
| 1. 神奈川県 | 2. 東京都 | 3. 埼玉県 | 4. 千葉県 |
|---------|--------|--------|--------|
- 問11 日本の諸地域の位置関係や特徴について述べた次の文のうち、正しいものはどれか。 (2018年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 埼玉県は関東地方で唯一、新潟県と隣接しており、その県庁所在地はさいたま市である。 | 2. 群馬県は関東地方で唯一、新潟県と隣接しており、その県庁所在地は前橋市である。 | 3. 栃木県は関東地方で唯一、新潟県と隣接しており、その県庁所在地は宇都宮市である。 | 4. 茨城県は関東地方で唯一、新潟県と隣接しており、その県庁所在地は水戸市である。 |
|---|---|--|---|
- 問12 2万5千分の1地形図「鎌倉」を用いて、逗子駅から田越川を渡り、砂浜が広がる逗子海水浴場付近までの地形的な特徴を確認しました。地形図において、海岸線（砂浜）と市街地の境界付近に位置する地点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。 (2025年 東京都公立入試 類似)
- | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 等高線が非常に密になっており、海に面した急峻な崖が続いている。 | 2. 土地利用が針葉樹林から果樹園へと変化する緩やかな傾斜地である。 | 3. 市街地、河川、海岸線の三つの要素が非常に短い距離で近接している。 | 4. 大規模な干拓事業によって造られた、海面より低い平坦な農地である。 |
|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
- 問13 日本の諸地域について述べた次の文の空欄に当てはまる都市名を選びなさい。「北関東に位置する栃木県は、住宅用太陽光発電機器の設置割合が全国でも高い水準にある。この県の県庁所在地である（ ）は、内陸型工業地域の中心的な都市の一つでもある。」 (2023年 秋田県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| 1. さいたま市 | 2. 前橋市 | 3. 水戸市 | 4. 宇都宮市 |
|----------|--------|--------|---------|

答え合わせ・解説

問1	答え 2 地価が安く広大な土地が確保でき、高速道路網の整備によって自動車や部品の効率的な輸送が可能になったため	北関東工業地域は、東北自動車道や北関東自動車道などの高速道路が整備されたことで、部品や製品の配送が容易になりました。沿岸部に比べて安価で広い工場用地を確保しやすいため、多くの組み立て工場が進出し、機械工業が集積する内陸型の工業地域として発展しました。一方、港湾施設を前提とした重化学工業は、京葉工業地域や鹿島臨海工業地域の特色です。
問2	答え 4 抑制栽培	高冷地の涼しい気候を活かし、他の産地の出荷が少ない時期に収穫・出荷を合わせる方法を抑制栽培と呼びます。これに対し、宮崎平野や高知平野で見られる、温暖な気候を利用して出荷時期を早める方法は促成栽培であり、混同しないよう注意が必要です。群馬県の嬬恋村などはこの抑制栽培の代表的な産地です。
問3	答え 1 水はけが良いため、古くから畑作が行われたり、平地林として利用されたりしてきた。	関東ローム層は粒子の間に隙間が多く、水はけが良いという特徴を持っています。そのため、水持ちの良さが求められる稲作には向かず、伝統的に麦や野菜などの畑作、あるいは薪などを得るための平地林（雑木林）として利用されてきた歴史があります。
問4	答え 4 関東地方	関東地方は、千葉県、茨城県、群馬県などの農業県を擁しており、特に野菜の産額において全国的に高いシェアを持っています。九州地方は畜産の割合が高く、北海道は生産額は大きいものの畑作や畜産が中心であるため、野菜が4割を占め産額が最大規模となるのは関東地方の特徴です。
問5	答え 2 日本で最も流域面積が広く、その面積は約16,840平方キロメートルに達し、関東平野を流れている。	利根川は「坂東太郎」の異名を持ち、流域面積が日本で最も広い河川です。その流域は群馬・栃木・茨城・埼玉・千葉・長野の6都県という広大な範囲にまたがっており、首都圏の生活や産業を支える重要な水資源となっています。日本で最も長い河川は信濃川、2番目に流域面積が広い河川は石狩川です。
問6	答え 3 周辺の県から東京23区へ向けて、通勤や通学による大規模な人口の流入があるため	東京23区のような大都市の中心部には企業や官公庁、学校が集中しているため、周辺の埼玉県、千葉県、神奈川県などの「ベッドタウン」から多くの人々が通勤・通学してきます。この結果、中心部では昼間人口が夜間人口を上回る現象が起きます。逆に周辺の県では、日中に中心部へ人が流出するため、昼間人口が夜間人口を下回ることになります。
問7	答え 4 関東地方	乳用牛の飼育は北海道が圧倒的に盛んですが、それに次いで飼育頭数が多いのが関東地方の諸県です。これは、巨大な人口を抱える都市圏に向けた「近郊農業」として酪農が発展してきた歴史があるためです。特に栃木県は、北海道に次ぐ全国第2位の生乳生産量を誇るなど、関東地方は日本の酪農において重要な役割を果たしています。
問8	答え 4 工場の跡地などを活用した大規模な再開発	東京都心部では、以前は工場や倉庫として利用されていた土地が、再開発によって大規模な集合住宅（タワーマンションなど）へと生まれ変わりました。これにより、職場に近い環境を求める子育て世代などの人口流入が加速し、特定の年齢層の割合が高まる結果となりました。
問9	答え 4 夏に冷涼な気候を活かし、平地で収穫が少なくなる8月頃にキャベツなどを出荷する。	高冷地農業は、標高が高い場所特有の「夏でも涼しい」という気候条件を最大限に利用しています。統計上、群馬県では3月の出荷量がわずかであるのに対し、8月の出荷量が極めて多くなるのは、この気候を利用して栽培されたキャベツが市場に出回るためです。冬の温暖さを利用するわけではないため、出荷時期や気候の組み合わせに注意が必要です。
問10	答え 4 千葉県	千葉県は東京湾沿いの埋立地を中心に、石油コンビナートや化学工場が集積しており、京葉工業地域を形成しています。そのため、全国と比較しても石油・石炭製品や化学工業の割合が非常に高いという特徴があります。一方で、神奈川県は京浜工業地帯に属し輸送用機械が盛んであるなど、県によって産業構造が大きく異なります。
問11	答え 2 群馬県は関東地方で唯一、新潟県と隣接しており、その県庁所在地は前橋市である。	群馬県は関東地方の北西部に位置し、三国山脈などを通じて新潟県と接しています。関東地方の他の県（茨城、栃木、埼玉、千葉、神奈川県）や東京都は新潟県とは接していません。また、群馬県の行政の中心地である県庁所在地は前橋市に置かれています。
問12	答え 3 市街地、河川、海岸線の三つの要素が非常に短い距離で近接している。	逗子駅周辺の地形図では、駅から商店街（市街地）、田越川（河川）、そして逗子海水浴場（海岸線）が南北に連続して配置されています。このように、異なる地理的要素が狭い範囲に集まっているのがこの地域の大きな特徴です。
問13	答え 4 宇都宮市	栃木県は全国的に見ても太陽光発電の導入が盛んな県の一つです。県庁所在地の宇都宮市は、東北新幹線や関越自動車道（東北自動車道）などの交通の要衝でもあり、周辺には工業団地も多く形成されています。群馬県の前橋市や茨城県の水戸市といった、同じ北関東の県庁所在地と正確に区別できるかどうかのポイントです。