

- 問1 北側の筑波山山頂から南側の市街地に向かって直線を引いた地形図をもとに、地形の起伏を横から見た「断面図」を作成することを想定します。この地形図において、山頂付近では等高線の間隔が非常に狭く、南側の市街地に近づくにつれて等高線の間隔が広がっているとき、読み取れる地形の特徴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. 山頂付近は斜面が急であり、市街地に向かうにつれて傾斜がなだらかになっている。
2. 山頂付近は平坦な土地が広がっており、市街地に向かうにつれて急な崖になっている。
3. 山頂から市街地にかけて、標高の変化が全くない平坦な地形が続いている。
4. 市街地の標高が最も高く、北の山頂に向かって標高が徐々に下がっている。
- 問2 東京都中央卸売市場への農作物の入荷量割合（2021年）を示した資料によると、ある品目において群馬県が5割以上のシェアを占めており、次いで北海道、茨城県、千葉県などからも入荷されています。大消費地である東京に近い関東地方の利点や、北日本の冷涼な気候を活かして生産されているこの農作物として正しいものはどれですか。 (2024年 岐阜県公立入試 類似)
1. もも
2. じゃがいも
3. なす
4. キャベツ
- 問3 関東平野の広範囲に見られる、富士山などの火山から噴き出した灰が長い年月をかけて降り積もってきた、鉄分が酸化したことによる赤みを帯びた土の層を何と呼びますか。 (2026年 和歌山県公立入試 類似)
1. シラス
2. 泥炭層
3. 関東ローム
4. 真砂土
- 問4 江戸時代の古地図と現代の地形図を比較する学習において、現在の特許庁や外務省などが立地している江戸城西の丸の東側のエリアに注目しました。当時のこの場所の主な土地利用の形態として、古地図から読み取ることができるものとして最も適切なものはどれですか。 (2018年 徳島県公立入試 類似)
1. 広葉樹林
2. 茶畑
3. 針葉樹林
4. 果樹園
- 問5 野菜の産出額が約863億円、果実の産出額が約854億円という高い水準にある千葉県では、東京都などの大消費地に近いという利点を活かした農業が展開されています。このような農業の形態を何と呼びますか。 (2020年 新潟県公立入試 類似)
1. 粗放の農業
2. 近郊農業
3. 抑制栽培
4. 促成栽培
- 問6 群馬県の産業やエネルギー事情について述べた文として、統計的な事実と地理的背景に基づいた説明として最も適切なものはどれですか。 (2024年 岡山県公立入試 類似)
1. 大規模な臨海工業地帯を有しているため、製造品出荷額における化学工業の割合が全国で最も高い。
2. 広大な平野部をすべて農地としているため、製造品出荷額よりも農業産出額の方が大きくなっている。
3. 東京都に隣接しているため、昼間人口が夜間人口を大きく上回る都市型の産業構造となっている。
4. 利根川などの豊富な水資源と地形の起伏を活かし、火力発電よりも水力発電による発電量が圧倒的に多い。
- 問7 埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県 の4都県を比較した統計資料において、東京都の「昼夜間人口比率」が118.1%であるのに対し、周辺3県はいずれも100%を下回っています。この数値の差が示している地域間の人口移動の実態について述べたものとして、正しいものはどれですか。 (2017年 徳島県公立入試 類似)
1. 周辺3県は東京都よりも地価が高いため、夜間に東京都へ戻って就寝する人が多くなっている。
2. 東京都は周辺県から通勤・通学者の流入がある一方で、周辺3県は東京都などへ流出する人口の方が多い。
3. 東京都は夜間人口が昼間人口よりも多いため、周辺3県に比べて夜間の電力消費量が極めて多い。
4. 周辺3県には大学や事業所が東京都よりも集中しているため、昼間に周辺3県へ向かう人が東京都よりも多い。
- 問8 農業産出額が全国トップクラスであり、工業面では京葉工業地域を擁し、石油・石炭製品の製造品出荷額が県内で第1位となっている都道府県はどこですか。 (2016年 山形県公立入試 類似)
1. 愛知県
2. 静岡県
3. 千葉県
4. 鹿児島県
- 問9 東京都心への一極集中に関連して、新宿や渋谷、池袋などのように、都心と郊外を結ぶ多くの鉄道が集まり、路線の起点や終点となっている大規模な駅を一般に何というか。 (2022年 青森県公立入試 類似)
1. ジャンクション
2. クロスポイント
3. ハブステーション
4. ターミナル駅
- 問10 関東地方の北部に位置する群馬県のように、日本の都道府県の中には「県名」と「県庁所在地の名称」が異なるものが存在します。群馬県の県庁所在地である都市名として正しいものを選びなさい。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
1. 前橋市
2. 宇都宮市
3. 高崎市
4. 水戸市
- 問11 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. 千葉県
2. 埼玉県
3. 神奈川県
4. 東京都
- 問12 東京23区の住宅地の平均価格が約49万円/m²であるのに対し、周辺の埼玉県や千葉県、神奈川県では20万円/m²未満となっています。このような地価の差を背景として、周辺3県から毎日合計240万人以上の人々が東京23区へ流入している状況について説明したものと、最も適切なものはどれですか。 (2017年 佐賀県公立入試 類似)
1. 住宅価格が高い都心部を避けて周辺の県に住み、そこから通勤・通学する人が多いため、東京23区の昼間人口が夜間人口を大きく上回る。
2. 地価の低い周辺の県にオフィスや学校が集中しているため、東京23区から周辺の県へ向かう通勤・通学者の方が多く、昼間人口が減少する。
3. 住宅価格が高い都心部で働くために周辺の県から移住する人が多いため、東京23区の夜間人口が昼間人口を大きく上回る。
4. 東京23区と周辺の県での地価の差が縮まっているため、通勤・通学による人口の移動が減少し、昼間人口と夜間人口がほぼ等しくなる。
- 問13 日本には海に面していない「内陸県」が8つ存在します。そのうち、関東地方に位置し、日光市などの著名な観光都市や豊かな山岳地帯を擁する県を次の中から選びなさい。 (2020年 三重県公立入試 類似)
1. 山梨県
2. 長野県
3. 滋賀県
4. 栃木県