

- 問1 地形図の読解において、特定の地点から一定の距離内にある施設を確認する作業について述べた文として、縮尺2万5千分の1の地形図の性質に基づいた正しい説明はどれか。 (2018年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 実際の面積が1平方キロメートルの範囲は、地形図上では4cm四方の正方形として描かれる。 | 2. 図上のスケールで5cmと示されている長さは、実際の距離では2.5kmに相当する。 | 3. 図上で4cm離れている2地点の実際の距離は、1:50,000の地形図よりも1:25,000の地形図の方が長い。 | 4. 実際の距離が1.5kmある2地点間では、地形図上では6cmの長さで表示される。 |
|--|---|--|--|
- 問2 日本の地方自治制度において、人口が50万人以上などの条件を満たし、政令によって指定された「政令指定都市」の説明として最も適切なものはどれですか。 (2023年 三重県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 人口が30万人以上であり、保健所の設置や環境保全に関する業務を独自に行う権限を持つ中核市。 | 2. 人口が50万人以上であり、福祉や都市計画など、通常は都道府県が行う業務の一部を処理する権限を持つ都市。 | 3. 県庁所在地であることを条件に、地方自治法に基づいて特定の産業を育成する義務を負った拠点都市。 | 4. 東京都の区部のように、清掃や上下水道の管理などの権限を都から譲り受けて自治を行う特別区。 |
|--|--|---|---|
- 問3 ある統計資料において、人口が1,300万人を超え全国で最も多い一方で、面積は全国で3番目に小さいという極めて高い人口密度を示す都道府県があります。この都道府県の名称と、その産業構造の特色として正しい組み合わせを選びなさい。 (2022年 島根県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 北海道 — 広大な土地を活かした大規模な機械化農業が行われている。 | 2. 鹿児島県 — 畜産業が盛んで、豚や肉用牛の飼育頭数が全国有数である。 | 3. 東京都 — サービス業や情報通信業などの第三次産業が集中している。 | 4. 大阪府 — 臨海部を中心に、古くから重化学工業の拠点として発展した。 |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
- 問4 奈良県明日香村の様子を描いた2万5千分の1の地形図において、特定の史跡から別の地点を見た際の方位と、地図記号の知識について考えます。石舞台古墳から見て村役場が「北西」の方角に位置しているとき、逆に村役場から見た石舞台古墳の方角と、地形図上で村役場を表すために用いられる記号の組み合わせとして正しいものはどれか述べなさい。 (2020年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. 方位は南東であり、村役場は二重丸 (◎) の記号で表される。 | 2. 方位は南東であり、村役場は丸の中に点 (○) の記号で表される。 | 3. 方位は南西であり、村役場は丸の中に点 (○) の記号で表される。 | 4. 方位は北東であり、村役場は二重丸 (◎) の記号で表される。 |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
- 問5 日本の沿岸から200海里 (約370km) までの範囲に設定され、沿岸国がその海域内における水産資源や鉱物資源の管理、および科学的調査などを行う独占的な権利を認められている水域の名称として正しいものを選びなさい。 (2020年 鳥取県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|-------|------------|-------|
| 1. 接続水域 | 2. 領海 | 3. 排他的経済水域 | 4. 公海 |
|---------|-------|------------|-------|
- 問6 地球上の位置を表す指標として緯度と経度が用いられます。福岡県の都道府県庁所在地である福岡市は北緯33度・東経130度付近に位置していますが、これと比較した北海道の都道府県庁所在地である札幌市のおよその位置として、正しい組み合わせを選びなさい。 (2025年 福岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1. 北緯43度・東経141度付近 | 2. 北緯43度・東経130度付近 | 3. 北緯33度・東経141度付近 | 4. 北緯45度・東経141度付近 |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
- 問7 国際連合海洋法条約において、海岸線から200海里 (約370km) 以内の範囲で、沿岸国が水産資源や海底に眠る鉱物資源を独占的に管理し、利用する権利が認められている海域の名称を次の中から選びなさい。 (2021年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------------|-------|-------|---------|
| 1. 排他的経済水域 (EEZ) | 2. 領海 | 3. 公海 | 4. 接続水域 |
|------------------|-------|-------|---------|
- 問8 日本の領土の東西南北の端に位置する島々のうち、沖縄県に属し、東経123度付近に位置する日本最西端の島として正しいものはどれですか。 (2024年 栃木県公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|---------|--------|---------|
| 1. 南鳥島 | 2. 与那国島 | 3. 択捉島 | 4. 沖ノ鳥島 |
|--------|---------|--------|---------|
- 問9 日本の領域の端に位置する島々のうち、太平洋上の北緯20度付近にあり、満潮時でも島が海に沈んでしまわないよう、周囲をコンクリートの護岸で保護している日本最南端の島の名称を答えなさい。 (2015年 岡山県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|--------|--------|
| 1. 与那国島 | 2. 沖ノ鳥島 | 3. 南鳥島 | 4. 択捉島 |
|---------|---------|--------|--------|
- 問10 日本の国土面積と排他的経済水域の面積の関係について、日本とオーストラリアの統計を比較したときに見られる日本の特徴として正しいものはどれか。 (2023年 福井県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 四方を海に囲まれた島国であるため、領土面積に比べて排他的経済水域の面積が非常に大きく、領土の10倍以上の広さがある。 | 2. 大陸に位置し広大な国土を持つ国に比例して、排他的経済水域の面積も日本の領土面積の数十倍に達している。 | 3. 領土面積が世界的に見て小さいため、それに伴って排他的経済水域も領土面積より狭い範囲に限定されている。 | 4. 多くの離島を持つものの、排他的経済水域の面積は領土面積とほぼ同等であり、資源管理の範囲は限定的である。 |
|---|---|---|--|
- 問11 日本の領土において最北端に位置し、北海道の北東に分布する北方領土の中で最も面積が広い島はどれか。 (2018年 北海道公立入試 類似)
- | | | | |
|--------|--------|--------|---------|
| 1. 色丹島 | 2. 択捉島 | 3. 国後島 | 4. 歯舞群島 |
|--------|--------|--------|---------|
- 問12 地形図から地域の様子や施設間の関係を正しく読み取るためには、方位、地図記号、距離、等高線などの情報を総合的に判断する必要があります。東京都八丈島の地形図に記載された情報について述べた次の文のうち、内容が正しいものを一つ選んでください。 (2015年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 地形図の縮尺から算出すると、町役場から郵便局までの直線距離はちょうど約250mである。 | 2. 等高線の数値を比較すると、老人ホームと警察署の間には100m以上の標高差がある。 | 3. 土地利用の記号を読み取ると、植物公園の一帯には針葉樹林が広がっている。 | 4. 方位の基準に基づく、町役場から見て警察署はほぼ北東の方向に位置している。 |
|--|---|--|---|
- 問13 福岡市の早良区 (さわらく) に関する統計資料において、人口が217,877人、面積が95.9km²であると示されています。この地区の人口密度を算出し、地図上で色分けを行う場合、該当する区分として最も適切なものはどれですか。 (2021年 鹿児島県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|------------------------------------|---|-------------------------------------|
| 1. 1km ² あたり3,000人以上5,000人未満の区分 | 2. 1km ² あたり3,000人未満の区分 | 3. 1km ² あたり5,000人以上10,000人未満の区分 | 4. 1km ² あたり10,000人以上の区分 |
|--|------------------------------------|---|-------------------------------------|