

- 問1 熊本市を中心として、中心からの距離と方位が正しく表される図法を用いた地図があります。この地図上で、熊本からの直線距離を比較したとき、ロシアのウラジオストクよりも遠い位置にある都市の組み合わせとして正しいものを次から選びなさい。 (2022年 熊本県公立入試 類似)
1. 那覇とソウル                      2. 東京とシャンハイ                      3. ソウルとシャンハイ                      4. 札幌とペキン
- 問2 日本の最南端に位置する沖ノ島は、波による浸食を防ぐために周囲をコンクリートで固めるなどの保全工事が行われています。日本政府が莫大な費用をかけてこの島を維持している主な目的として、最も適切な説明はどれですか。 (2026年 岡山県公立入試 類似)
1. 陸上の国境を接する隣国との領土問題の発生を防ぐため                      2. 島を基点とする広大な排他的経済水域 (EEZ) を確保するため                      3. 南極観測を行うための重要な中継拠点として活用するため                      4. 周辺海域における日本海側の漁業権を保護するため
- 問3 2万5千分の1地形図における距離計算の仕組みについて、図上の長さが8cmである地点間の実距離を導き出す正しい手順と結果の説明はどれですか。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
1. 図上の長さに25,000を掛け、単位をcmからmに換算して20,000mとする                      2. 図上の長さに25,000を掛け、単位をcmからmに換算して2,000mとする                      3. 図上の長さに2,500を掛け、単位をcmからmに換算して2,000mとする                      4. 図上の長さを25,000で割り、単位をcmからmに換算して200mとする
- 問4 2万5千分の1地形図における「縮尺」の仕組みについて、地図上の長さを実際の距離の関係を正しく説明しているものはどれですか。 (2018年 沖縄県公立入試 類似)
1. 地図上の1cmが実際の2.5kmに相当し、4cmで実際の10kmに相当する。                      2. 地図上の1cmが実際の25mに相当し、10cmで実際の250mに相当する。                      3. 地図上の1cmが実際の250mに相当し、4cmで実際の1kmに相当する。                      4. 地図上の1cmが実際の2,500mに相当し、10cmで実際の25kmに相当する。
- 問5 日本を七地方に区分した際、関東地方と近畿地方の間に位置し、新潟県や愛知県などが含まれる地方は何というか。 (2016年 北海道公立入試 類似)
1. 中国・四国地方                      2. 中部地方                      3. 東北地方                      4. 九州地方
- 問6 地域調査において、実際に現地を訪れる「野外調査」を行う前に「仮説を立てる」作業が必要とされる理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
1. 野外調査で得られたデータが自分の考えと異なっていた場合に、データを書き換える根拠にするため。                      2. 実際に現地へ行く手間を省き、図書室やインターネットでの資料収集だけで調査を完結させるため。                      3. 調査の目的を明確にし、現地でのような情報を重点的に収集すべきかという視点を持つため。                      4. 野外調査の後に作成する「まとめ」の文章を、あらかじめ完成させておくため。
- 問7 日本、アメリカ、ブラジルの3か国の領土と水域の関係を比較したとき、日本に該当する記述として最も適切なものはどれですか。なお、3か国の排他的経済水域の面積はいずれも約300万平方キロメートルから700万平方キロメートルの範囲にあるものとします。 (2022年 栃木県公立入試 類似)
1. 排他的経済水域の面積が約447万平方キロメートルであり、国土面積の11倍を超える非常に高い割合を示している。                      2. 内陸国であるため排他的経済水域を持たず、近隣諸国の水域を共同で利用している。                      3. 国土面積が非常に広いため、排他的経済水域の面積が国土面積を下回っている。                      4. 排他的経済水域の面積は約317万平方キロメートルであるが、国土面積が広大であるため、その比率は0.4倍を下回っている。
- 問8 各国の国土面積を1としたときの「領海と排他的経済水域をあわせた面積」の比率を比較した資料において、アメリカ合衆国が約0.8倍、ブラジルが約0.4倍であるのに対し、日本は約11.8倍と非常に高い数値を示しています。日本において、このように国土面積に対する水域の比率が極めて高くなっている地理的な理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2024年 滋賀県公立入試 類似)
1. 南北に長い国土を持ち、海岸線の総延長がアメリカ合衆国やブラジルなどの大陸国家よりも長いため                      2. 四方を海に囲まれた島国であり、遠方に点在する離島を基点として広い水域が確保できるため                      3. 領海の範囲を国際基準である12海里よりも広く設定し、独自の排他的な権利を主張しているため                      4. 大陸棚の範囲に基づき、すべての沿岸から一律に350海里までを自国の水域として設定しているため
- 問9 2000年代以降、日本を訪れる外国人観光客が急増し、その出身地域の7割以上を東アジアが占める状況となっています。このような状況下で、公共交通機関や宿泊施設において、文字による説明がなくても直感的に情報の意味が伝わるようにデザインされた記号を何と呼びますか。 (2024年 山口県公立入試 類似)
1. 地籍図                      2. 案内用図記号                      3. 等高線                      4. ハザードマップ
- 問10 日本の領域と周辺の海流について述べた文として、正しいものはどれですか。 (2024年 茨城県公立入試 類似)
1. 日本の領土の最北端は国後島であり、その周辺から北海道の東方を南下する寒流は親潮（千島海流）である。                      2. 日本の領土の最北端は択捉島であり、その周辺から北海道の東方を南下する寒流は親潮（千島海流）である。                      3. 日本の領土の最北端は国後島であり、その周辺を太平洋に沿って北上する暖流は黒潮（日本海流）である。                      4. 日本の領土の最北端は択捉島であり、その周辺を太平洋に沿って北上する暖流は黒潮（日本海流）である。
- 問11 日本の時刻の基準となっている東経135度の経線と、世界の時刻の基準である本初子午線（イギリスの旧グリニッジ天文台を通る0度の経線）との関係について述べた文として、正しいものを選びなさい。 (2018年 熊本県公立入試 類似)
1. 地球は1時間に15度回転するため、日本と世界標準時の間には9時間の時差が生じている。                      2. 日本は本初子午線よりも西側に位置しているため、世界標準時よりも時刻が遅れている。                      3. 経度10度ごとに1時間の時差が生じるという国際的なルールに基づき、13.5時間の時差が設定されている。                      4. 日本の標準時子午線は、日本列島の中で最も早く太陽が昇る東京都の経度に合わせて設定されている。
- 問12 日本の領域をめぐる諸課題のうち、北方領土の問題が、島根県に属する竹島や沖縄県に属する尖閣諸島の状況と大きく異なっている点はどこですか。 (2026年 北海道公立入試 類似)
1. 歴史的に一度も他国の領土になったことがないにもかかわらず、現在は中国によって実効支配されている点                      2. 第二次世界大戦後のサンフランシスコ平和条約において、日本が明確に放棄した領土に含まれている点                      3. かつて日本人が居住していた歴史があり、現在も返還を求める元島民による活動が続けられている点                      4. 日本が実効支配しており、他国との間に解決すべき領有権の問題は存在しないと主張している点
- 問13 2万5千分の1の地形図において、柏倉の集落にある郵便局の記号から道路に沿って北へ進んだとき、道の左側に位置している施設として正しいものはどれですか。 (2016年 茨城県公立入試 類似)
1. 高等学校                      2. 市役所                      3. 警察署                      4. 寺院