日本の位置と領域

名前

問1　2万5千分の1の地形図において、地点Bから地点Cまでの図上の長さが5cmであるとき、この2地点間の実際の水平距離（実距離）として正しいものはどれですか。（2022年 埼玉県公立入試 類似）

1. 500m
2. 5,000m
3. 1,250m
4. 2,500m

問2　日本の領土の端に位置する島々のうち、日本列島の東の端に位置し、行政区画上は東京都に属している島の名称として正しいものはどれですか。（2017年 茨城県公立入試 類似）

1. 沖縄県に属する与那国島
2. 北海道に属する択捉島
3. 東京都に属する沖ノ鳥島
4. 東京都に属する南鳥島

問3　北方領土に関する記述として、歴史的な背景や現在の状況を踏まえて正しい説明をしているものはどれですか。（2019年 和歌山県公立入試 類似）

1. 択捉島を含む四島は、第二次世界大戦末期に当時のソ連によって占拠され、現在もロシアによる占拠が続いている。
2. 北方領土は島根県に属しており、現在は韓国によって不法に占拠されている日本の領土である。
3. 択捉島周辺の海域では、日本の海上保安庁が常に警備を行い、日本の漁船の安全な操業を完全に確保している。
4. 択捉島はサンフランシスコ平和条約において日本が権利を放棄したため、現在は国際法上もロシアの領土として確定している。

問4　日本の地方自治制度において、人口が50万人以上であり、政令によって指定された都市について述べた文として、最も適切なものはどれですか。（2023年 岐阜県公立入試 類似）

1. 人口が一定数に達したことで、市議会を廃止し、代わりに国から派遣された職員が行政運営を行う。
2. 市の中に「行政区」が設けられ、都道府県が行う事務の一部である福祉や都市計画などを独自に行う権限を持つ。
3. 都道府県の許可を得ることなく、隣接する市町村を強制的に合併させて市域を拡大する権利を持つ。
4. 国の直接の監督下に置かれ、都道府県には属さずに独立した自治体として予算編成を行う。

問5　日本列島の位置関係を示した資料において、北緯40度線と北緯30度線の中間である北緯37度付近には、日本固有の領土である竹島が位置しています。この竹島を起点として、緯線に沿って東へ進んだ際に到達するアメリカ合衆国の都市として適切なものを選択してください。（2021年 島根県公立入試 類似）

1. マニラ
2. サンフランシスコ
3. ロンドン
4. ブエノスアイレス

問6　日本の都道府県のうち、海に面していない内陸県の一つであり、最も多い8つの都道府県と境界を接している県はどこですか。（2019年 千葉県公立入試 類似）

1. 岐阜県
2. 長野県
3. 山梨県
4. 群馬県

問7　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. 南鳥島
2. 沖ノ鳥島
3. 択捉島
4. 与那国島

問8　南アルプス周辺の様子を描いた「2万5千分の1」の地形図において、地点Yから地点Zまでを結ぶ線分の長さが、図上で4cmであったとします。このとき、これら2地点間の実際の距離として正しいものはどれですか。（2025年 沖縄県公立入試 類似）

1. 100m
2. 1,000m
3. 400m
4. 10,000m

問9　福岡市東区の馬出二丁目付近の状況を説明した資料において、特定の公共施設を示す地図記号が確認されています。この記号が表している施設はどれですか。（2016年 大分県公立入試 類似）

1. 博物館
2. 病院
3. 警察署
4. 神社

問10　日本の領域と北方領土に関する記述として、国後島の特徴を正しく説明しているものはどれですか。（2022年 茨城県公立入試 類似）

1. 北方領土の中で最も北東に位置する最大の島であり、面積は約3183平方キロメートルである。
2. 日本海側に位置する島で、古くから金銀の採掘が行われてきた歴史を持ち、面積は国後島よりも小さい。
3. 北方領土を構成する島の一つで、その面積は約1489平方キロメートルであり、沖縄島よりも広い面積を持つ。
4. 瀬戸内海に位置する島であり、本州と四国を結ぶ交通の要所となっているが、面積は国後島の半分以下である。

問11　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. 札幌とペキン
2. 那覇とソウル
3. ソウルとシャンハイ
4. 東京とシャンハイ

問12　東京ドーム周辺の様子を描いた2万5千分の1の地形図において、ある公共施設から別の地点までの距離を定規で測ったところ、図上で5cmありました。このとき、実際の距離として正しいものを選択してください。（2015年 鹿児島県公立入試 類似）

1. 1,250m
2. 2,500m
3. 125m
4. 5,000m

問13　日本の領土の東西南北の端に位置する島々のうち、北緯20度付近の最南端に位置し、満潮時に島が海面に沈んで消失してしまわないよう、周囲をコンクリートの護岸で固めるなどの厳重な管理が行われている島はどれですか。（2021年 佐賀県公立入試 類似）

1. 沖ノ鳥島
2. 南鳥島
3. 択捉島
4. 与那国島

問14　国連海洋法条約に基づき、沿岸国が領海の外側（沿岸から200海里以内）に設定できる、水産資源や海底の鉱物資源を独占的に管理・利用できる権利を持つ海域を何と呼びますか。（2021年 兵庫県公立入試 類似）

1. 領空
2. 領土
3. 排他的経済水域
4. 公海

問15　アメリカ、ブラジル、日本、ニュージーランドの国土面積と排他的経済水域の面積を比較した統計において、日本は国土面積に対して排他的経済水域が極めて大きいという特徴が見られます。この「排他的経済水域」において、沿岸国に認められている権利の説明として正しいものはどれですか。（2024年 高知県公立入試 類似）

1. 他国の船舶や航空機がその水域を通過することを、安全上の理由で全面的に禁止できる権利
2. 水域内にある全ての島々を自動的に自国の領土として併合し、居住区を設けることができる権利
3. 水域を航行する全ての外国船に対し、自国の法律を領土内と同じように適用できる権利
4. 水域内にある漁業資源や、海底の鉱物資源を自国で管理し、独占的に利用できる権利

答え合わせ・解説

問1	答え 3 1,250m	2万5千分の1の地形図では、図上の1cmが実際の250mに相当します。計算式は「5（cm）× 250（m）」となり、1,250mが導き出されます。なお、1cmを500mと計算してしまうのは5万分の1地形図と混同している場合に多い誤りであるため、縮尺を正しく把握することが重要です。
問2	答え 4 東京都に属する南鳥島	日本の東西南北の端に位置する島々のうち、最東端は南鳥島です。南鳥島は、最南端の沖ノ鳥島や小笠原諸島と同様に、行政区画上は東京都に属しています。一方、最北端は北海道の択捉島（北方領土）、最西端は沖縄県の与那国島であり、それぞれの位置と所属する都道府県を正確に区別することが重要です。
問3	答え 1 択捉島を含む四島は、第二次世界大戦末期に当時のソ連によって占拠され、現在もロシアによる占拠が続いている。	1945年の第二次世界大戦終了直後、当時のソ連がポツダム宣言を受諾した日本に対して攻撃を続け、北方四島を占拠しました。日本政府は、サンフランシスコ平和条約で放棄した「千島列島」の中に北方領土は含まれないという立場をとっており、現在もロシアに対して一括返還を求めています。なお、韓国が不法占拠しているのは島根県の竹島であり、北方領土とは別の問題です。
問4	答え 2 市の中に「行政区」が設けられ、都道府県が行う事務の一部である福祉や都市計画などを独自に行う権限を持つ。	政令指定都市は、法定人口が50万人以上の都市から指定されます。この制度の最大の特徴は、本来は都道府県が担当する事務（福祉、保健衛生、都市計画など）の多くを市が自ら行えるようになる点にあります。また、市域内には「行政区」が設置され、区役所を通じて住民サービスを提供します。これにより、大規模な都市がより効率的で迅速な行政運営を行えるようになっています。
問5	答え 2 サンフランシスコ	日本の竹島は北緯37度付近に位置しており、この緯度をそのまま東にたどるとアメリカ合衆国の西海岸にあるサンフランシスコに到達します。選択肢にあるロンドンは北緯51度付近、マニラは北緯14度付近、ブエノスアイレスは南緯34度付近（南半球）に位置するため、竹島とは緯度が一致しません。日本列島が世界のどの都市と同じ高さにあるかを把握しておくことは、気候の特色などを理解する上でも重要です。
問6	答え 2 長野県	中部地方の中央部に位置する長野県は、新潟県、群馬県、埼玉県、山梨県、静岡県、愛知県、岐阜県、富山県の計8県と接しており、日本で最も隣接する都道府県数が多い県として知られています。これに次いで多いのは7県と接する岐阜県です。
問7	答え 2 沖ノ鳥島	日本最南端に位置する島は、太平洋上の遠方に位置する沖ノ鳥島です。この島は、波の浸食によって島が海面下に沈むと、島を基点とする排他的経済水域（EEZ）を失ってしまう恐れがあるため、コンクリートによる護岸工事が行われています。選択肢にある南鳥島は最東端、与那国島は最西端、択捉島は最北端（北方領土内）の島です。
問8	答え 2 1,000m	地形図における実際の距離を求めるには、図上の距離に縮尺の分母（逆数）をかけます。縮尺が2万5千分の1の場合、図上の1cmは実際には25,000cmであることを意味するため、4cm × 25,000 = 100,000cmとなります。100cmが1mであることから、100,000cmをメートルに換算すると1,000m（1km）が導き出されます。地形図上で計算されるこの距離は、斜面の長さではなく水平距離である点も重要です。
問9	答え 1 博物館	実際の地形図調査に基づくと、福岡市東区馬出二丁目付近には博物館の地図記号が記されている場所があります。地図記号を読み取る際は、周囲の地名や道路の形状と合わせて、どのような記号が配置されているかを確認することで、その地域の土地利用や施設の分布を正確に把握することができます。
問10	答え 3 北方領土を構成する島の一つで、その面積は約1489平方キロメートルであり、沖縄島よりも広い面積を持つ。	国後島は北海道の東部に位置し、北方領土の中で2番目の面積（約1489平方キロメートル）を誇ります。これは日本の主な島々の面積比較において、沖縄島（約1209平方キロメートル）よりも大きいという特徴があります。なお、北方領土で最大なのは択捉島であり、選択肢にある金銀の採掘は佐渡島、瀬戸内海の大きな島は淡路島の説明に該当します。
問11	答え 1 札幌とペキン	熊本を中心とした正距方位図法では、中心点から任意の地点までの直線を結ぶことで、最短距離とその方位を正しく測ることができます。東アジアの主要都市との距離関係を見ると、熊本からは韓国のソウルや中国のシャンハイが比較的近く、ロシアのウラジオストクがそれに続きます。北海道の札幌や中国の首都であるペキンは、ウラジオストクよりもさらに離れた距離に位置しています。
問12	答え 1 1,250m	2万5千分の1の地形図では、図上の1cmが実際の25,000cm（250m）に相当します。したがって、図上の5cmは 250m × 5 = 1,250m となります。5万分の1の地形図（1cm＝500m）の場合、5cmは2,500mとなるため、縮尺の違いによる計算の変化を正確に区別する必要があります。
問13	答え 1 沖ノ鳥島	東京都の小笠原諸島に属する沖ノ鳥島は、日本の最南端に位置する島です。この島は満潮時にはわずかな面積しか水面上に残らないため、波による浸食や風化を防ぎ、島としての地位を保つ目的で護岸工事が行われています。最東端の南鳥島や最西端の与那国島との位置関係を正確に把握しておく必要があります。
問14	答え 3 排他的経済水域	沿岸国は自国の海岸線から一定の範囲において資源に関する権利を持ちます。領海（12海里）の外側であっても、200海里（約370km）までの範囲であれば、魚などの水産資源や海底に眠る鉱物資源を自国で管理し、経済的に利用することが認められています。この範囲を排他的経済水域（EEZ）と呼びます。
問15	答え 4 水域内にある漁業資源や、海底の鉱物資源を自国で管理し、独占的に利用できる権利	排他的経済水域は領海の外側に設定される水域で、沿岸国にはその範囲内の水産資源（魚など）や海底資源（石油、天然ガス、レアメタルなど）を優先的に調査・利用・管理する権利（経済的主権）が認められています。一方で、領海とは異なり、他国の船舶の航行や航空機の飛行、海底電線の敷設などは原則として自由に行うことができます。