

中学地理プリント（過去問類似）

日本の位置と領域

名前

得点

/10

問1 2万5千分の1の地形図において、飛鳥駅から石舞台古墳までの距離を測定したところ、図上での長さが12cmであった。このとき、実際の水平距離として正しい数値はどれが計算しなさい。（2020年 千葉県公立入試 類似）

1. 3 km 2. 0.3 km 3. 30 km 4. 4.8 km

問2 北海道の北東に位置する、択捉島、国後島、色丹島、歯舞群島の島々からなる地域について述べた文として、最も適切なものはどれですか。（2019年 島根公立入試 類似）

1. 日本固有の領土であるが、現在は他国によって不法に占拠されている。
2. 歴史的に他国の領土であった時期があるため、現在は領有権を放棄している。
3. 日本が領有権を主張しているが、住民のほとんどが日本人である。
4. サンフランシスコ平和条約において、日本が正式に他国へ割譲した地域である。

問3 日本政府が主張する日本領土の範囲において、最も北に位置する「北端」の島の名称として正しいものを、次のうちから選びなさい。（2017年 千葉県公立入試 類似）

1. 択捉島 2. 国後島 3. 南鳥島 4. 沖ノ鳥島

問4 都道府県別の統計において、東京都、大阪府、神奈川県、愛知県といった大都市部およびその周辺の県、さらに太平洋沿岸の地域で特に高い数値を示し、山間部や過疎化が進む地域で極めて低い数値を示す統計項目はどれか。（2025年 沖縄公立入試 類似）

1. 第1次産業就業者比率 2. 耕地面積の割合 3. 人口密度 4. 老年人口の割合

問5 地形図において、測量の基準とするために見晴らしの良い山頂や尾根などに設置される、三角形の中に点が描かれた記号が表す地点の名称として正しいものを選びなさい。（2021年 愛媛公立入試 類似）

1. 三角点 2. 水準点 3. 電子基準点 4. 標高点

問6 日本、オーストラリア、ブラジルの3か国を比較した統計によると、日本は国土面積に対する排他的経済水域（EEZ）の面積比が11.9倍と、他国に比べて極めて高い数値を示しています。また、オーストラリアはEEZの面積そのものが約701万平方キロメートルと非常に広大です。日本において、国土面積に対してこれほど広いEEZが確保されている地理的な背景として適切なものを選びなさい。（2026年 三重公立入試 類似）

1. 周囲を海に囲まれた島国であり、各地に点在する離島を基点として水域が設定されるため
2. 大陸の縁に位置し、領土が南北に長く連なっていることで領海が重なり合うため
3. 他国と隣接する陸上の国境線がなく、200海里の範囲をすべての方向で優先できるため
4. 内海における漁業権を保護するために、公海の一部を特別に自国の水域としているため

問7 日本の領土の東西南北の端のうち、北緯45度よりも北に位置し、北海道の北東にある日本最北端の島の名称として正しいものはどれですか。（2018年 奈良公立入試 類似）

1. 択捉島 2. 国後島 3. 色丹島 4. 与那国島

問8 沿岸国から200海里（約370km）の範囲に設定される排他的経済水域において、沿岸国が資源に関する主権的権利を持つ一方で、他国に対しても認められている「自由」に含まれる活動はどれですか。（2024年 香川公立入試 類似）

1. 沿岸国の許可を得ずに行う、船舶の航行や海底ケーブルの敷設
2. 沿岸国の許可を得ずに行う、水産資源の調査および漁獲
3. 沿岸国の国内法に従わない、海底の鉱物資源の発掘や採取
4. 沿岸国の同意を得ずに行う、人工島の建設や大規模な環境改変

問9 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. 東京都に属する南鳥島 2. 東京都に属する沖ノ鳥島 3. 北海道に属する択捉島 4. 沖縄県に属する与那国島

問10 1/25,000の地形図において、二重丸の記号で示される区役所の位置から見て、南東の方角に「白抜き正三角形の中心に点」が描かれた記号がある場合、この記号が表す地点の名称として正しいものを、次のうちから選びなさい。（2017年 岡山公立入試 類似）

1. 三角点 2. 水準点 3. 電子基準点 4. 標高点

答え合わせ・解説

問1	答え 1 3 km	2万5千分の1の地形図では、図上の「1cm」は実際の「25,000cm」を表しています。25,000cmをメートルに直すと250mです。したがって、図上で12cmであれば、 $12 \times 250 = 3,000\text{m}$ となり、キロメートルに換算すると3kmとなります。なお、5万分の1の地形図の場合は1cmが500mとなるため、縮尺に応じた計算が必要です。
問2	答え 1 日本固有の領土であるが、現在は他国によって不法に占拠されている。	択捉島、国後島、色丹島、歯舞群島からなる北方領土は、一度も他国の領土になったことがない日本固有の領土です。しかし、第二次世界大戦の終結直前に当時のソ連が侵攻し、現在もその後継国家であるロシアによって不法に占拠され続けています。日本政府はこれらの島々の返還を求めて外交交渉を続けています。
問3	答え 1 択捉島	日本の領土の東西南北の四端を正確に把握することは地理の基本です。北海道の北東に位置する北方領土（択捉島、国後島、色丹島、歯舞群島）のうち、最も北東側に位置する択捉島が日本領土の最北端とされています。なお、東端は南鳥島、南端は沖ノ鳥島、西端は与那国島です。
問4	答え 3 人口密度	人口密度は、総人口を面積で割った数値であり、平地が広がり交通網や産業が発達している大都市圏や太平洋ベルト地帯で高くなります。反対に、山岳地帯が多い県や離島を抱える県、農林業が主体の地域では低くなる傾向があり、日本の人口分布の偏りを最も顕著に表す指標の一つです。
問5	答え 1 三角点	三角形の中に点が描かれた記号は「三角点」です。これは地図を作成する際の測量の基準となる地点で、位置（経緯度）と標高を正確に求めるために設置されます。四角形の中に点がある「水準点」は主に主要な道路沿いに設置され、高さ（標高）の基準となる点です。どちらも地形図における標高の把握に重要な役割を果たします。
問6	答え 1 周囲を海に囲まれた島国であり、各地に点在する離島を基点として水域が設定されるため	日本は四方を海に囲まれた島国であり、さらに沖ノ鳥島や南鳥島といった遠方に位置する離島を多く保有しています。EEZはこれらの島々の海岸線を基点として200海里まで設定されるため、国土面積がそれほど大きくなくても、非常に広大な水域を確保することができるのです。
問7	答え 1 択捉島	日本の領土の最北端は、北海道の北東に位置する北方領土の一つである択捉島です。北方領土には択捉島のほかに、国後島、色丹島、歯舞群島が含まれますが、これらはすべて日本固有の領土です。与那国島は沖縄県に属する日本最西端の島であり、混同しないよう注意が必要です。
問8	答え 1 沿岸国の許可を得ずに行う、船舶の航行や海底ケーブルの敷設	排他的経済水域（EEZ）は、漁業資源や鉱物資源の管理・開発について沿岸国に独占的な権利を認める水域ですが、公海としての性質も一部残されています。そのため、他国の船舶が通り過ぎる「航行」や航空機の飛行、さらに通信や電力のための「海底ケーブルの敷設」などは、沿岸国の資源開発を妨げない限り、国際法上で自由が認められています。これに対し、魚を獲ることや海底資源の採掘には沿岸国の許可が必要です。
問9	答え 1 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10	答え 1 三角点	地形図において二重丸は市役所、区役所、町村役場を表す記号です。その周辺に位置する白抜きの正三角形の記号は三角点と呼ばれ、土地の経緯度や標高を正確に求めるための測量の基準点となります。水準点（丸の中に横棒）や電子基準点、標高点（点のみ）など、似た役割を持つ他の測量記号との区別が必要です。