

- 問1 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. 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。
 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. 地球は1時間に15度回転するため、日本と世界標準時との間には9時間の時差が生じている。
 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2 日本は国土面積が約38万平方キロメートルであるのに対し、沿岸から200海里までの範囲に設定される排他的経済水域は約447万平方キロメートルに及びます。このように、日本において国土面積の10倍以上の広大な水域面積が確保されている最大の理由として最も適切な説明を選んでください。（2021年 徳島県公立入試 類似）
1. 四方を海に囲まれた島国であり、多くの離島が各地に点在しているため
 2. 大陸と地続きであり、隣接する諸国との海岸線の距離が非常に長いため
 3. 国土の大部分が山地で占められており、居住可能な平地が少ないため
 4. 北極海や大西洋などの広大な公海に直接面している特殊な地形のため
- 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。
 2. 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。
 3. 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。
 4. 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。
- 問4 日本の人口ピラミッドは、1950年の「富士山型」、1980年の「釣り鐘型」、2010年の「つば型」へとその形状を変化させてきました。このような変化が起こった主な背景と、その結果として生じている社会的な課題について述べたものとして正しいものを選びなさい。（2017年 茨城県公立入試 類似）
1. 食糧事情の悪化により死亡率が上昇したため、20歳未満の人口割合が減少し、年金制度の担い手が急増している。
 2. 医療技術の向上で平均寿命が延びる一方で、出生率が低下したため、20歳未満の人口割合が減少し、労働力の不足が懸念されている。
 3. 都市部への人口集中により地方の出生率が急増したため、20歳未満の人口割合が増加し、学校施設の不足が問題となっている。
 4. 景気拡大による労働力需要の増加で出生率が上昇したため、20歳未満の人口割合が増加し、待機児童問題が解消された。
- 問5 北海道の北端を通過する北緯45度の緯線は、地球上の位置関係においてどのような特徴を持っていますか。最も適切な説明を選びなさい。（2016年 富山県公立入試 類似）
1. 緯度0度の赤道から北極点までの距離のちょうど中間に位置している
 2. 日本とアメリカ合衆国を最短距離で結ぶ航路の基準となっている
 3. 夏至の日に太陽が真上を通過する北回帰線と一致している
 4. 北極圏と呼ばれる、冬に太陽が昇らない地域の南端を示している
- 問6 1980年代をピークに小学校の児童数が減少し続けている統計や、人口構成を示す図において若年層の割合が縮小し、高齢層の割合が拡大している背景にある、現在の日本が直面している社会問題を何と呼びますか。（2023年 茨城県公立入試 類似）
1. 少子高齢化
 2. 人口爆発
 3. 過疎化
 4. 食料問題
- 問7 日本の地図上に南北に引かれた複数の経線のうち、兵庫県明石市付近を通過する経線は、日本の時刻の基準として利用されています。この経線の名称と、その経度の組み合わせ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. 日付変更線（西経135度）
 2. 標準時子午線（東経140度）
 3. 本初子午線（東経135度）
 4. 標準時子午線（東経135度）
- 問8 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. 国後島
 2. 択捉島
 3. 歯舞群島
 4. 色丹島
- 問9 神奈川県に位置する小田原市の経度について、世界標準時から進んでいる東経側に属することを踏まえた正しい位置はどれですか。日本の標準時子午線である東経135度よりも東側に位置していることを考慮して選んでください。（2025年 栃木県公立入試 類似）
1. 東経139度付近
 2. 西経131度付近
 3. 東経131度付近
 4. 西経139度付近
- 問10 日本の領土の東西南北の端に位置する島々のうち、最も東に位置する島の名称と、その島が行政区分として属している自治体の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2026年 高知県公立入試 類似）
1. 与那国島 — 沖縄県
 2. 南鳥島 — 東京都
 3. 沖ノ鳥島 — 東京都
 4. 択捉島 — 北海道
- 問11 日本の領土の範囲について述べた文のうち、日本最西端の島である与那国島の特徴を説明したもの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. 北緯20度付近に位置する日本最南端の島で、東京都に属している。
 2. 東経154度付近に位置する日本最東端の島で、東京都に属している。
 3. 北緯45度付近に位置する日本最北端の地点で、北海道に属している。
 4. 北緯24度、東経123度付近に位置し、沖縄県に属している。
- 問12 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. 市役所
 2. 警察署
 3. 高等学校
 4. 寺院
- 問13 日本では2000年ごろから、少子高齢化への対応や行政運営の効率化を目的として、地方自治体の再編が精力的に進められました。2000年時点と2014年時点の自治体の境界線を示した資料を比較すると、境界線の数が激減し、一つの自治体が占める面積が大幅に拡大していることが分かります。このような一連の動きを何と呼びますか。（2016年 山形県公立入試 類似）
1. 都道府県の廃止
 2. 市町村の合併
 3. 地方交付税の廃止
 4. 道州制の導入
- 問14 地形図では、建物の種類や土地の利用状況を地図記号で表します。東京ドームのような大規模な施設の周辺で、二重の丸（◎）の記号で示される施設と、「〒」を丸で囲んだ記号で示される施設を特定する場合、それらが指し示す施設の組み合わせ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. 市役所・区役所と郵便局
 2. 大学と警察署
 3. 市役所・区役所と消防署
 4. 消防署と郵便局