

問1 国家の主権が及ぶ範囲のうち、沿岸国の基線から外側へ12海里（約22km）までの海域を何と呼ぶか、最も適切なものを選びなさい。（2026年

島根県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------|-------|---------|------------|
| 1. 公海 | 2. 領海 | 3. 接続水域 | 4. 排他的経済水域 |
|-------|-------|---------|------------|

問2 日本の地理的な位置関係（およそ北緯20度～50度、東経120度～155度）に基づき、日本と各国の位置関係を説明した文として、適切なものはどれですか。（2019年 沖縄県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. オーストラリアは日本と経度の範囲で重なる部分があるが、南半球に位置するため緯度の範囲は重ならない。 | 2. イランは日本と同じ東経の範囲に位置しているため、緯度の範囲も日本と完全に一致している。 | 3. アメリカ合衆国は日本と同じ北緯の範囲に位置しているため、経度の範囲も日本と同じ東経にある。 | 4. ブラジルは南半球に位置しているため緯度の範囲は日本と重ならないが、経度は日本と同じ東経にある。 |
|--|--|--|--|

問3 日本の位置関係を緯線と経線に基づいて考えた場合、兵庫県明石市を通る標準時子午線（東経135度）と比較した北海道付近の状況として正しい説明はどれですか。（2018年 福岡県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 北海道の北端付近には北緯40度の緯線が通り、経線については標準時子午線と同じ東経135度が北海道付近を南北に貫く。 | 2. 北海道の北端付近には北緯45度の緯線が通り、経線については標準時子午線よりも西側に位置する東経130度が北海道付近を通る。 | 3. 北海道の北端付近には北緯45度の緯線が通り、経線については標準時子午線よりも東側に位置する東経140度が北海道東部付近を通る。 | 4. 北海道の北端付近には北緯50度の緯線が通り、経線については日本の最東端に近い東経155度が北海道付近を通る。 |
|--|--|--|---|

問4 二万五千分の一地形図において、標高232.9メートルの佐和山山頂から見て、ふもとにある寺院の地図記号が、海拔0メートルの地点から数えて3本目の「主曲線（細い実線）」の上に位置しているとします。このとき、山頂と寺院の標高差として最も近い数値を選びなさい。（2026年

山口県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1. 約133メートル | 2. 約223メートル | 3. 約183メートル | 4. 約203メートル |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

問5 東京都への旅客流動を調査した資料において、愛知県からの利用者が約518万人、大阪府からの利用者が約451万人と非常に多い一方、福岡県からは約38万人、北海道からは約11万人にとどまっている交通手段として、最も適切なものはどれですか。（2017年 鳥取県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|------------|---------|---------|
| 1. 航空機 | 2. 鉄道（新幹線） | 3. フェリー | 4. 高速バス |
|--------|------------|---------|---------|

問6 日本の最南端に位置する沖ノ島では、波の浸食による沈没を防ぐために、周囲をコンクリートで固めるなどの護岸工事が施されている。国が多額の費用をかけてこの島を維持し続けている最大の理由として、最も適切なものはどれか。（2019年 島根県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| 1. 公海上の航行の自由を制限し、日本の船舶が優先的に通行できるようにするため | 2. 島を基点とする広大な排他的経済水域を維持し、周辺の資源を確保するため | 3. 接続水域を広げることで、密輸や密入国などの犯罪の取り締まりを強化するため | 4. 領土の面積を拡大させ、他国の船舶が一切立ち入れない海域を増やすため |
|---|---------------------------------------|---|--------------------------------------|

問7 日本の標準時を定める基準となっている経線は、兵庫県明石市を通過しています。この経線上の時刻を日本の標準時としたとき、イギリスのロンドンを通る本初子午線（経度0度）との間には何時間の時差が生じますか。地球が1時間に15度回転することをもとに計算した数値を選択肢から選びなさい。（2016年 岐阜県公立入試 類似）

- | | | | |
|---------|---------|--------|--------|
| 1. 12時間 | 2. 15時間 | 3. 9時間 | 4. 7時間 |
|---------|---------|--------|--------|

問8 筑波大学や多くの研究機関が集まる茨城県つくば市中心部の地形図を想定します。この地域において、二股に分かれた「さすまた」を象った地図記号が付されている場所に設置されている施設はどれですか。（2021年 静岡県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 消防署 | 2. 郵便局 | 3. 図書館 | 4. 官公署 |
|--------|--------|--------|--------|

問9 日本の標準時制度の仕組みと、その基準となる地点に関する説明として、正しいものはどれですか。（2021年 鹿児島県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 兵庫県明石市を通る北緯35度の緯線を基準として、夏と冬で1時間の時差を設けている。 | 2. 兵庫県明石市を通る東経135度の経線を基準として、日本全国で統一された時刻が使われている。 | 3. 兵庫県神戸市を通る東経135度の経線を基準として、地方ごとに異なる時刻が設定されている。 | 4. 兵庫県西宮市を通る東経140度の経線を基準として、世界の標準時との時差を算出している。 |
|--|--|---|--|

問10 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. 中部地方 | 2. 東北地方 | 3. 九州地方 | 4. 中国・四国地方 |
|---------|---------|---------|------------|

問11 日本の標準時が東経135度の経線を基準としている理由や、時差の仕組みについて述べた説明として最も適切なものを選びなさい。（2026年

静岡県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 日本列島は東西に長いため、経度10度ごとに1時間の時差が生じることを考慮し、国土の西側に位置する東経135度を基準としている。 | 2. 兵庫県明石市が日本の東西の領土のちょうど中心点に位置しているため、歴史的にこの地点の経度である東経140度を基準としている。 | 3. 国際日付変更線が通る東経180度から、ちょうど3時間分だけ太陽の動きが遅れる東経135度を日本の基準として採用している。 | 4. 地球は24時間で360度回転するため、経度15度ごとに1時間の時差が生じる。イギリスとの間に9時間の時差がある東経135度を基準としている。 |
|--|---|---|---|

問12 国土地理院が発行する2万5千分の1地形図において、地図上で測った2地点間の長さが8cmである場合、実際の距離は何mになりますか。（2015年

佐賀県公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------|-------------|---------|------------|
| 1. 2,000m | 2. 200,000m | 3. 200m | 4. 20,000m |
|-----------|-------------|---------|------------|

問13 日本の領土の範囲について説明した文のうち、択捉島に関連する正しい記述を選択してください。（2017年 香川県公立入試 類似）

- | | | | |
|------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|
| 1. 小笠原諸島の一部であり、日本の領土の最東端である。 | 2. サンゴ礁に囲まれた無人島であり、日本の領土の最南端である。 | 3. 北海道の北東に位置する北方領土の一つであり、日本の領土の最北端である。 | 4. 沖縄県の八重山列島に属し、日本の領土の最西端である。 |
|------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|