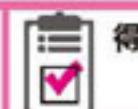


## Step 2 標準問題

時間  
25分合格点  
70点

得点

点

解答▶別冊1ページ

- 1 (1)・(4) 5点×4  
他 10点×2=40点

- 1 [地球儀と世界地図] 略地図I～IIIを見て、各問い合わせに答えなさい。

略地図I



- (1) 略地図I 中のXの経線、Yの緯線を特に何というか、それぞれ答えなさい。

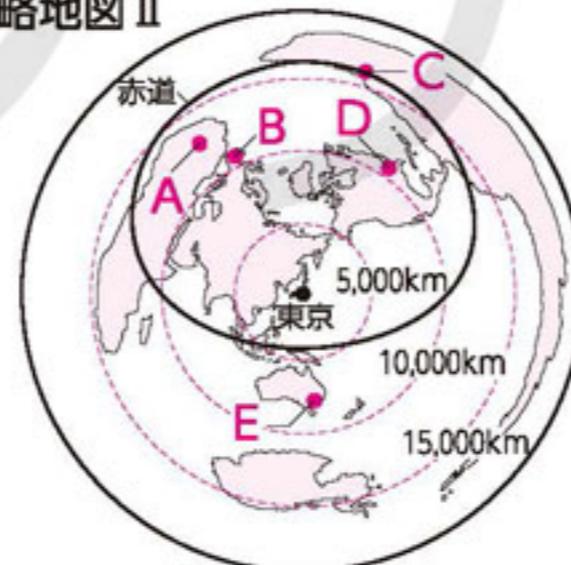
- (2) 略地図I 中のA国などの高緯度地域で見られる太陽が沈んでも薄明るい現象や、太陽が1日中沈まない現象を何といいますか。

- (3) 東京からの距離と方位が正しく表されている略地図IIに関する説明として正しいものを、次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。  
ア 都市B・C・Dは東京から15,000 km以内に位置している。

イ 東京から最短距離で移動するとき、<sup>ひづけへんこうせん</sup>日付変更線上を通過するのは都市A・Dである。

ウ 都市Eは南半球に位置する。

略地図II



- (4) 略地図IIIは、地球儀を東京を中心としたものである。なお、経線と緯線はいずれも20度間隔である。

①東京と季節が逆になる都市を4都市から1つ選びなさい。

- ②西経に位置する都市を5都市から1つ選びなさい。

## コンボイント

(2) 南極や北極に近い高緯度地域で見られる現象である。

(3) 日付変更線は太平洋上にあり、おおよそ経度180度に沿って引かれている(略地図I参照)。

(4) ①地軸が傾いているため、北半球と南半球では季節が逆になる。

②西経は、経度0度より西に経度180度までの範囲である。



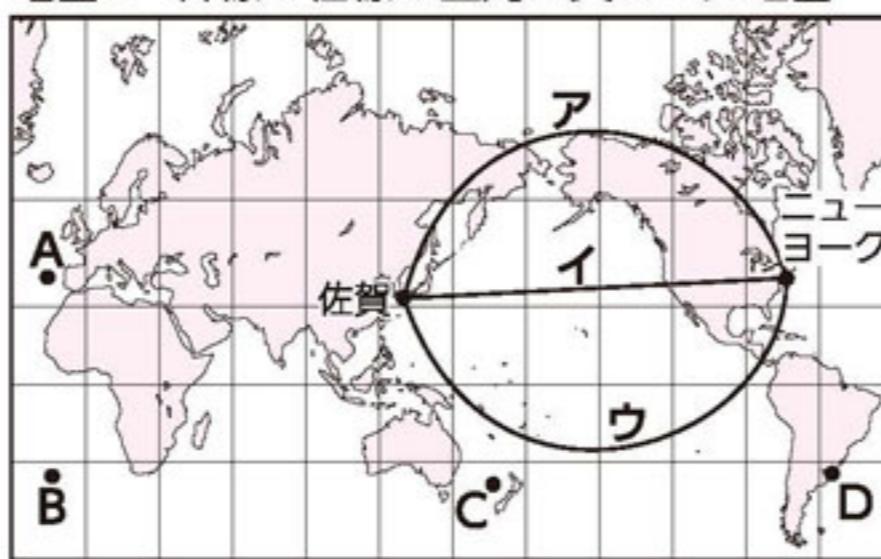
(徳島・岡山一改)

## 2 [図法の特徴] 次の地図1・2を見て、各問い合わせに答えなさい。

地図1 中心(佐賀)からの距離と方位が正しい地図



地図2 緯線と経線が直角に交わった地図



2 (10点×4=40点)

(1) (地図1に示す)

(2)

(3)

(4)

- (1) 地図1の佐賀から真東に向かう直線を引きなさい。ただし、直線は地図の外周を表す円まで引くこと。

- 重要** (2) 地図1には、佐賀からニューヨークまでの最短コースを示した直線が引かれている。このコースを地図2に示したものとして最も適当なものを、ア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。
- (3) 佐賀の、地球の中心を通った反対側の地点として最も適当なものを、地図2中のA～Dから1つ選び、記号で答えなさい。
- 試験** (4) 地図2の図法の短所を、「緯度」と「面積」という語句を使って答えなさい。

(佐賀・愛媛一改)

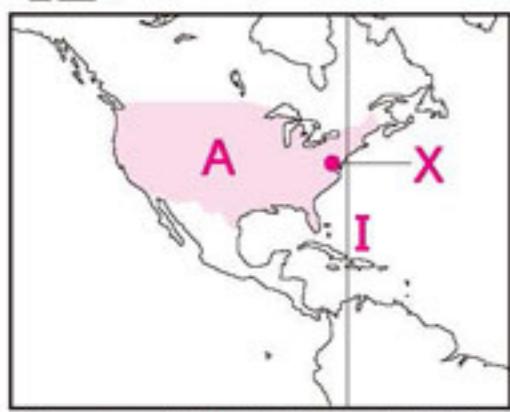
### コントロント

(3) 地図1で、佐賀から最も遠い大陸がどこかを確かめる。

(4) 北極近くにあるグリーンランドがかなり大きく表されている。

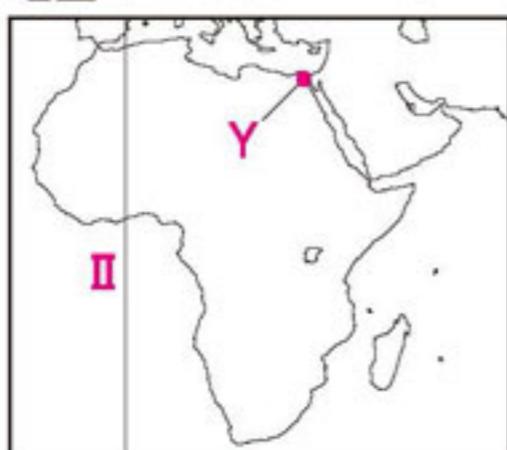
## 3 [地図の読み方] 次の地図1～地図3は、世界の一部地域を表した略地図である。あとの各問い合わせに答えなさい。なお、I～IIIは経線を示しており、各地図の縮尺は異なる。

地図1



注 ●はA国のおもな領域

地図2



地図3



3 (10点×2=20点)

(1)

(2)

### コントロント

(2) Iは北アメリカ大陸の東岸を通っているので、西経70～80度、IIはアフリカ西部を通っているので、経度0度、IIIは日本を通っているので、東経135度と考える。0度の経線を基準に経度は決められているので、東経でも西経でも、度数が小さいほど0度の経線に近い。

- (1) 地図1～地図3に関する文として内容が適当なものを、次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

ア A国は、日本より人口密度が高い。

イ 地図2と地図3にインド洋が見られる。

ウ Xは、Yから見て地球の中心を通った反対側の地点である。

- (2) I～IIIのそれぞれの間を赤道に沿って東向きに移動するとき、移動距離が最も小さいものを、次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

ア IからII イ IIからIII ウ IIIからI (岡山一改)