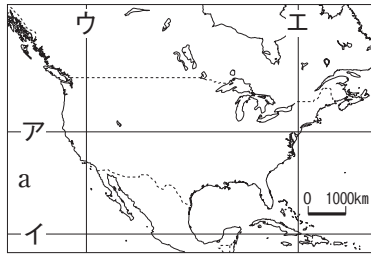


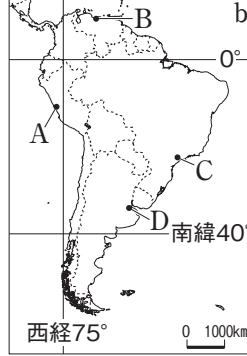
3 次の地図1～地図3を見て、下の問いに答えなさい。

〈愛媛〉

地図1



地図2



地図3



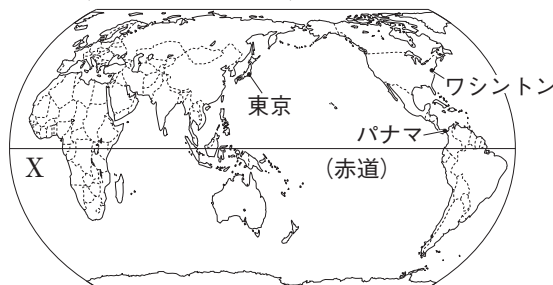
(注) 東京からの距離と方位が正しく表された地図である。

- 地図1中のア・イの線のいずれかは北緯40度の緯線を示し、ウ・エの線のいずれかは西経75度の経線を示している。地図2中の緯線と経線を参考にして、地図1中の北緯40度の緯線にあたる線をア・イから、西経75度の経線にあたる線をウ・エから、それぞれ1つずつ選べ。北緯40度〔 〕 西経75度〔 〕
- 地図1中のa, 地図2中のbは、それぞれ世界の3大洋のうちのいずれかを示している。世界の3大洋を、それぞれ地図3中のI～IIIで示すとき、地図1中のa, 地図2中のbが示す大洋は、それぞれ地図3中のI～IIIのどれにあたるか。正しい組み合わせを、次のア～エから1つ選べ。〔 〕
ア {a-I, b-II} イ {a-I, b-III}
ウ {a-II, b-I} エ {a-III, b-I}
- 地図2中の都市A～Dのうち、12月22日の昼間の時間(高度や地形などによる差を考慮しない、日の出から日の入りまでの時間)が、最も長い都市はどれか。A～Dから1つ選べ。また、その記号を選んだ理由を、下の[語群I], [語群II]の語句の中からそれぞれ1つずつ用いて簡潔に書け。
[語群I] 夏 冬
[語群II] 緯度が高い 緯度が低い
記号〔 〕 理由〔 〕

4 右の地図1～地図3を見て、次の問いに答えなさい。

〈石川改〉

- 地図1中のXの大洋名を 地図1(面積が正しい地図) 書け。〔 〕



地図2(東京からの距離と方位が正しい地図)



- 東京から見てパナマはどの方位にあるか、8方位で書け。〔 〕

- 東経135度の経線を標準時の基準としている東京が2月1日午後1時のとき、ワシントンは前日の午後11時である。ワシントンが標準時の基準としている経線の経度を書け。〔 〕度

- 東京からイギリスのロンドンへの飛行機での最短コースを調べる場合、地図1～3のどの地図を用いるのがよいか、1つ選べ。〔 〕

- 地図3中のY国の国名は、15世紀末にスペインの援助を受けてXの大洋を横断した人物にちなんでいる。この人物はだれか、人物名を書け。〔 〕

地図3(緯線と経線が直角に交わる地図)

