



霧島市「今週の1問」
 中3社会 11月9日版
 H27鹿児島県公立入試問題から

名前

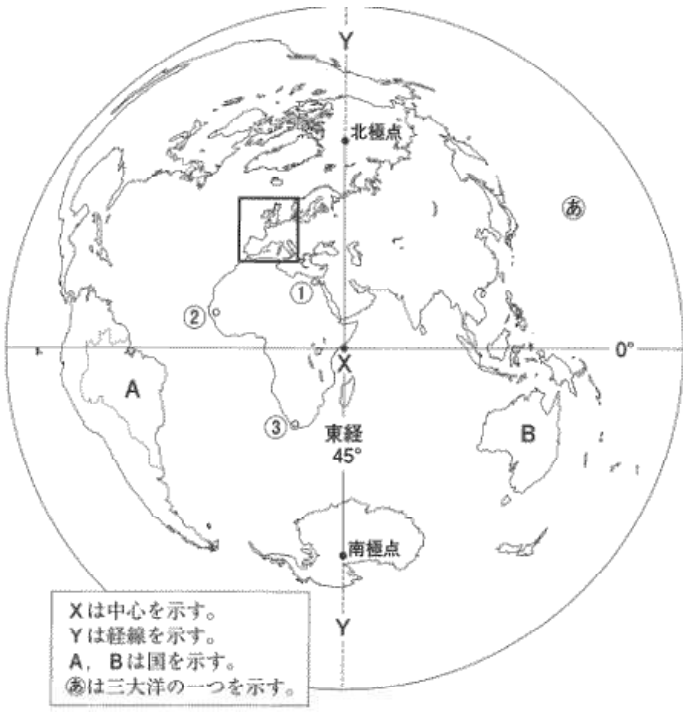
1 次の略地図は、中心からの距離と方位が正しい地図である。1～6の間に答えよ。

1 略地図中㊸で示した海洋の名称を漢字で答えよ。

2 写真1は、世界遺産に登録されている建造物である。この建造物はXから見て、どの方位にあるか。

- ア 北東 イ 北西
- ウ 南東 エ 南西

写真1



Xは中心を示す。
 Yは経線を示す。
 A, Bは国を示す。
 ㊸は三大洋の一つを示す。

3 略地図中Yの経線(……)の経度は、何度か。東経、西経を明らかにして答えよ。

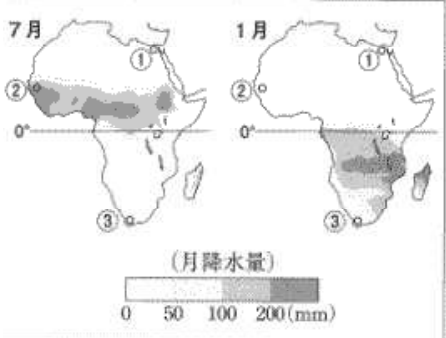
4 写真2は、サバナ気候の景観である。この気候が見られる場所は略地図中①～③のどれか。また、この気候の降水の特徴を図1をもとにして説明せよ。

場所： _____

写真2



図1





霧島市「今週の1問」
 中3社会 11月9日版
 H27鹿児島県公立入試問題から

解答

1 次の略地図は、中心からの距離と方位が正しい地図である。1～6の間に答えよ。

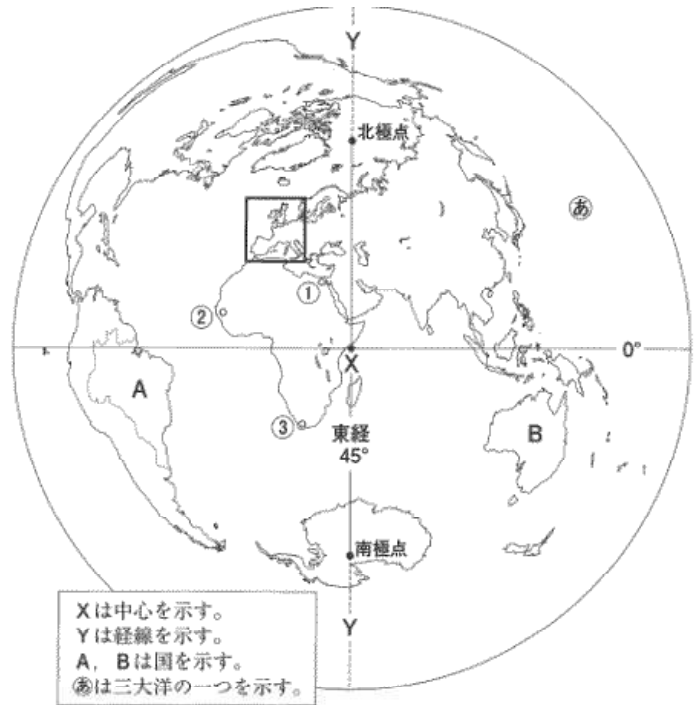
1 略地図中㊸で示した海洋の名称を漢字で答えよ。

太平洋

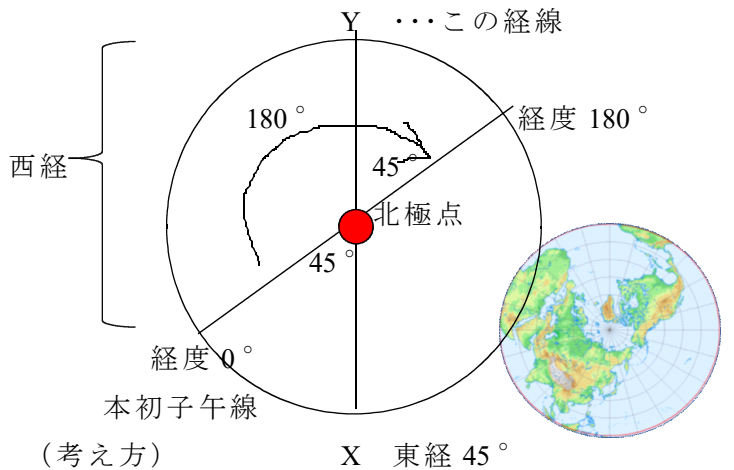
2 写真1は、世界遺産に登録されている建造物である。この建造物はXから見て、どの方位にあるか。

- ア 北東 イ 北西
- ウ 南東 エ 南西

写真1



北極点の上空から見た地球（北半球しか見えない。）で考えよう。下図のような図を余白に書くとよい。



3 略地図中Yの経線（……）の経度は、何度か。東経、西経を明らかにして答えよ。

西経135度

【解答までの考え方は右図を参照】

4 写真2は、サバナ気候の景観である。この気候が見られる場所は略地図中①～③のどれか。また、この気候の降水の特徴を図1をもとにして説明せよ。

場所： ②

雨の多い時期（雨季）と少ない時期（乾季）がある。

Yの経線は、上図から西経の範囲にある。Yの経線から経度180°の間の角度は対頂角から45°となる。経度0°から経度180°の角度は180°であり、180°引く45°の計算をすることにより、経度0°からYの経線までの角度が分かるので、Yの経線は、西経135度となる。