

地球の運動と天体の動き

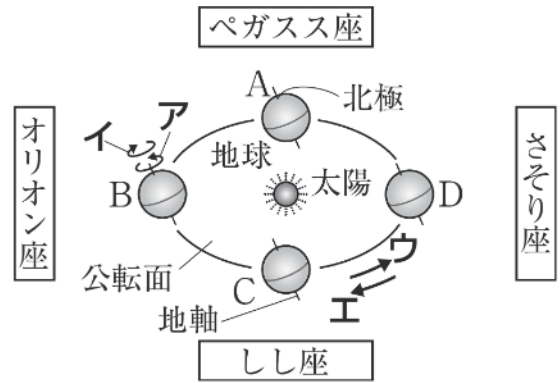
# 天体の1年の動き B

 5分

1. 図は、地球の公転のようすと、季節の代表的な星座の位置関係を表したものである。次の問いに答えなさい。

(1) 地球の自転、公転の向きは、それぞれ図の中のア～エのどれか。1つずつ選びなさい。

自転	[1]
公転	[2]



(2) 日本の季節が春になるのは、地球が図の中の A ~ D のどの位置にきたときか。1つ選びなさい。

[3]

(3) 秋の真夜中に真南の空に見られる星座は、図の星座のうちどれか。

[4]

(4) 図の C の位置に地球があるとき、1日中観察しても見られない星座は図のうちどれか。

[5]

(5) 図の C の位置に地球があるとき、1日中観察しても(4)が見られないのはなぜか。理由を簡単に書きなさい。

[6]