

(4) 次の () に適する記号を答えなさい。

図1の地点Aについて年平均気温と年降水量を求めると、地点Aに形成されるバイオームは、図2の (①) だと分かる。同様に、図1の地点Eに形成されるバイオームは、図2の (②) だと分かる。

反対に図2から図1を考えると、熱帯多雨林、つまり図2の (お) が形成される地点は、図1の地点 (③) だと考えられる。同様に砂漠、つまり図2の (乙) が形成される地点は、図1の地点 (④) だと考えられる。

図3は、日本のバイオームを示しています。日本のバイオームはすべて森林で、図2の (あ) ~ (え) のいずれかが形成されます。

注：問いには関係ませんが、日本における (あ) のバイオームは、図2よりも気温の高い地域に形成されます。しかし、(い) のバイオームよりも気温が低い地域に、(あ) のバイオームが形成されるのは、図2と同様です。

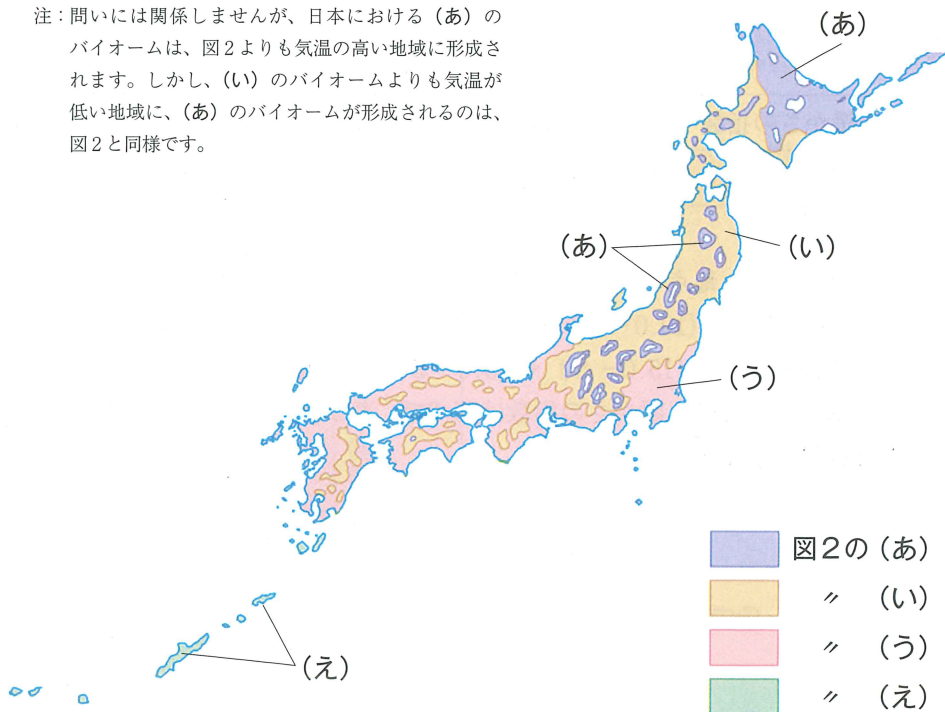


図3

出典：第一学習社 スクエア最新生物

(5) 図3を見ると、主に北海道の北東部に、図2の (あ) のバイオームが見られます。しかし、(あ) のバイオームは、本州の一部にも見られます。気温について考え、本州にも (あ) のバイオームが成立する理由を答えなさい。