

京 都 大 学

◇ 前期日程 ◇

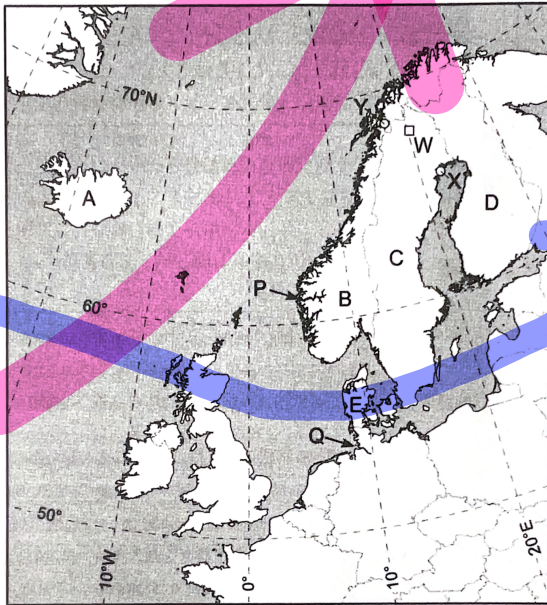
— 2月26日実施 —

時間 90分

北大西洋海流

〔問題〕 全5問

1 下の地図を見て、問(1)~(4)に答えよ。字数制限のある問については、句読点も字数に含めよ。(20点)



偏西風

問

(1) 次の文の空欄に当てはまる語句を答えよ。

A国は北アメリカ とユーラシア の間の広がる境界上に位置し、付近の海底には、玄武岩質溶岩の噴出によって、南北に延びる長大な が形成されている。B国やC国のある半島は、かつて、約2万年前に極大期を迎えた の間に発達したスカンディナヴィア に厚く覆われていた。そのなごりとして、C国やD国の面する海の周辺では、 の末端部であった場所に堤防状に岩くずが堆積した が多く残されている。

(2) **〔論述問題〕** 図中のPとQは、いずれも海岸線が陸側に入り込んだ入り江となっている。①Qの入り江をつくる地形の名称を答えよ。②またQの成り立ちについて、Pとの共通点と相違点を、60字以内で述べよ。必要ならばPやQの記号を用いてもよい。

(3) ①E国における再生可能エネルギーを利用した主要な発電の方法を、答えよ。②また、それが採用されている自然環境的な要因を、30字以内で述べよ。

(4) ①C国の北端付近に位置するWで、大量に採掘される鉱産資源の名称を、答えよ。②また、それは鉄道で輸送され、XおよびYの港から輸出されるが、このうち冬季に主として使用される港の記号を、答えよ。さらに③その港が冬季に使われる理由を、30字以内で述べよ。