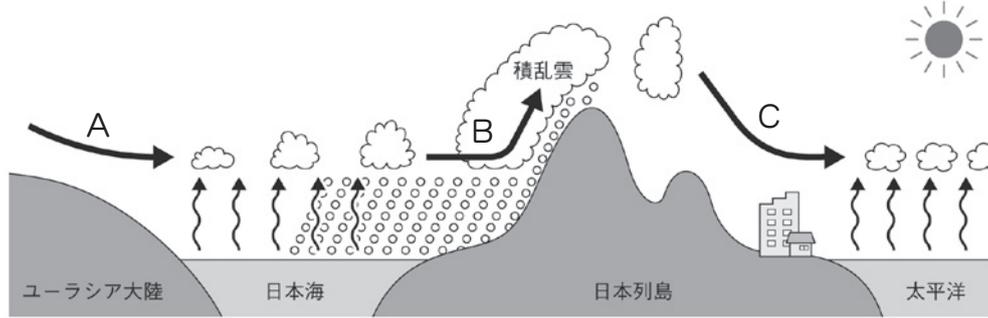


日本の気象(6)

名前

1 下の図は冬に日本で吹く季節風の様子を表している。以下の問いに答えなさい。

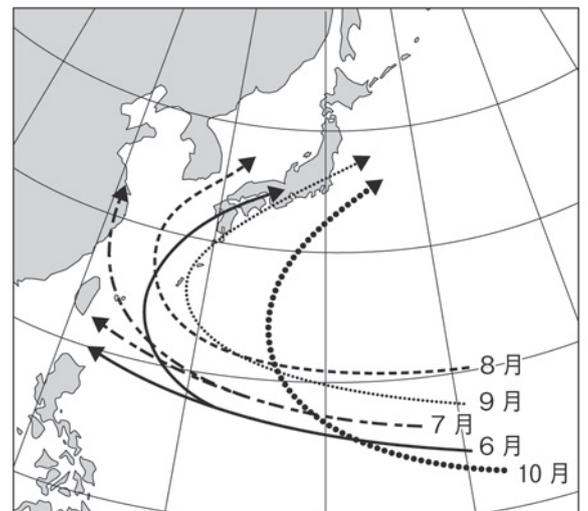


- (1) 冬にユーラシア大陸の上で発達し、日本の天気^{てんき}に大きな影響を与える気団の名称を書きなさい。
- (2) 冬の季節風の風向を書きなさい。
- (3) A~Cの風のうち、冷たくて乾燥^{かんそう}しているものをすべて選び記号を書きなさい。
- (4) 冬の日本海側で雪の降る日が多いのはどうしてか、「冬の季節風」「日本列島」「上昇気流」という言葉を使って簡単に説明しなさい。
- (5) 冬の太平洋側ではどのような天気の日が多いか。

(1)	シベリア気団	(2)	北西	(3)	A、C
(4)	例) 冬の季節風は、(日本海を渡るときに大量の水蒸気を含み、) 日本列島にぶつかって強い上昇気流となり雲を発生させるため、日本海側で雪の降る日が多い。				
(5)	(乾燥した) 晴れの天気				

2 右の図は、6月から10月の台風の進路の傾向を表している。以下の問いに答えなさい。

- (1) 熱帯地域で発生する低気圧を何というか。
- (2) 日本の南方海上で発生した(1)のうち台風というのは、最大風速が何 m/s 以上になったものか。
- (3) 北上した台風が東寄りに進路を変えるのは何による影響か。
- (4) 台風を中心付近に起こるのは激しい上昇気流かそれとも下降気流か。



(1)	熱帯低気圧	(2)	17.2 (約 17) m/s	(3)	へんせいふう 偏西風
(4)	上昇気流				