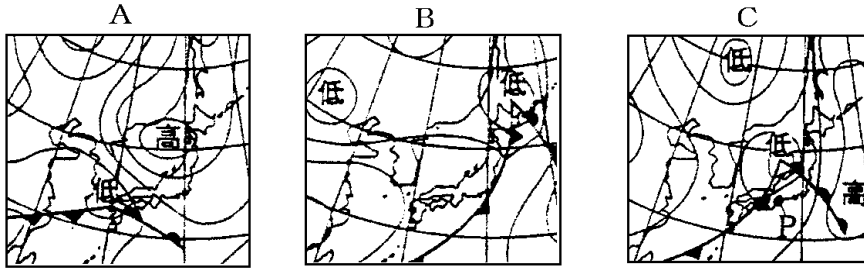
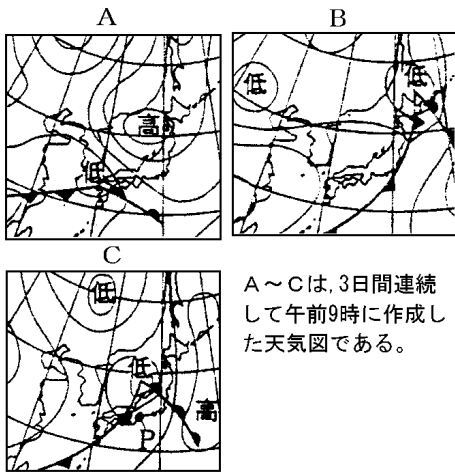


[要点]



[A 要点確認]

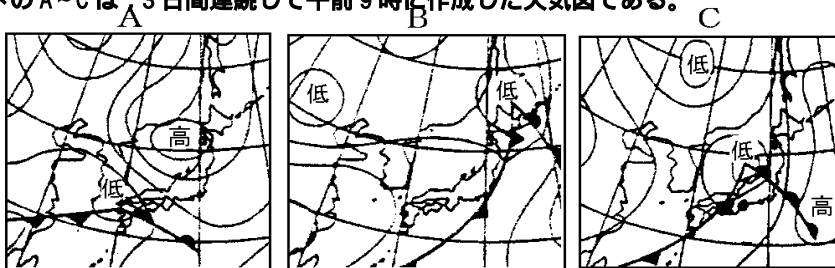


日本上空には西から東へ吹く()があり、その影響で気圧配置は()から()へ動いていく。したがって1日目が()で、2日目が()、3日目が()である。Aでは東北と北海道は高気圧におおわれているので天気が()、九州や中国四国は()と考えられる。

日本上空には西から東へ吹く(偏西風)があり、その影響で気圧配置は(西から東(または北東))へ動いていく。したがって1日目が(A)で、2日目が(C)、3日目が(B)である。Aでは東北と北海道は高気圧におおわれているので天気が(良),九州や中国四国は(雨)と考えられる。

[B 問題]

下のA～Cは、3日間連続して午前9時に作成した天気図である。



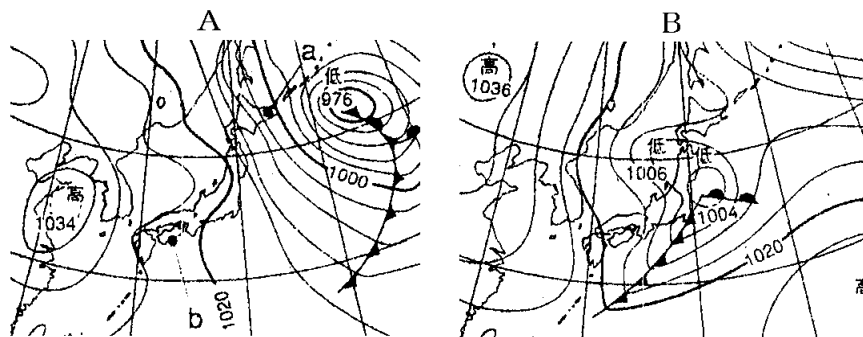
- (1) A～Cの天気図を、日付のはいちのものから順に並べよ。
- (2) (1)のように答えたのはなぜか。簡単に説明せよ。

[解答]

- (1) ACB (2) 日本付近では上空の偏西風のために、低気圧等は西から東へ移動するから

[C問題]

下の図は、連続した2日間の天気図である。次の問いに答えよ。



- (1) 1日目は、A、Bのどちらか。
- (2) 図Aのaとbでは、どちらのほうが強風がふいているか。
- (3) 全国的に雨が多かったのは、A、Bのどちらか。
- (4) 3日目は全国的にどんな天気と考えられるか。

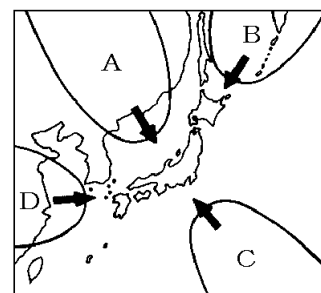
[解答]

- (1) B (2) a (3) B (4) 晴れ

[C問題]

次の各問いに答えよ。

- (1) 冬に発達する高気圧はどれか。記号と名称を答えよ。
- (2) 冬には、いわゆる()の気圧配置となり、北西の季節風が吹く。
- (3) 春や秋は、この高気圧が移動性高気圧となって通過するため気候が
変わりやすい。この高気圧はどれか。記号と名称を答えよ。
- (4) 梅雨時には寒気団である(1)が発達し、暖気団である(2)と
接して(3)前線ができるため長雨が続く。
- (5) 夏になると()が発達して、日本全体をおおい晴天の日が続く。

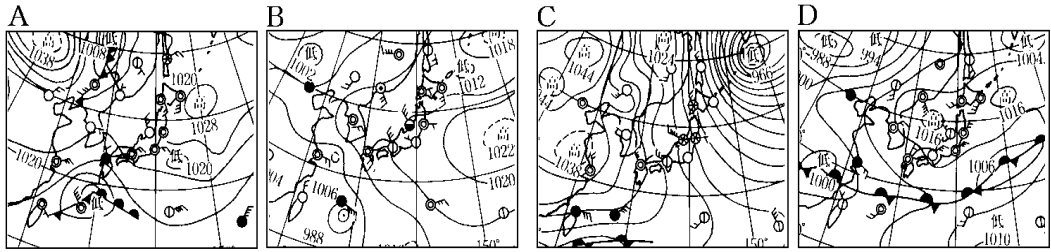


[解答]

- (1) A, シベリア気団 (2) 西高東低 (3) D, 揚子江気団 (4) 1. オホーツク海気団(B), 2. 小笠原気団(C), 3. 停滞 (5) 小笠原気団(C)

[C問題]

次の図は梅雨期，夏，秋，冬のいずれかの天気図である。それぞれいつの季節のものか。



[解答]

A 秋, B 夏, C 冬, D 梅雨期

