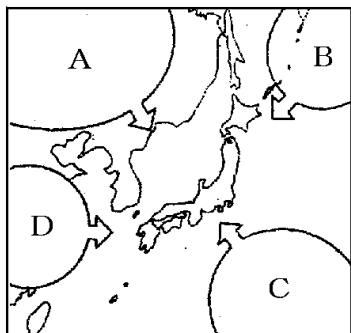


【FdData 中間期末：中学理科2年：日本の天気】
[4つの気団]

[問題](3学期)

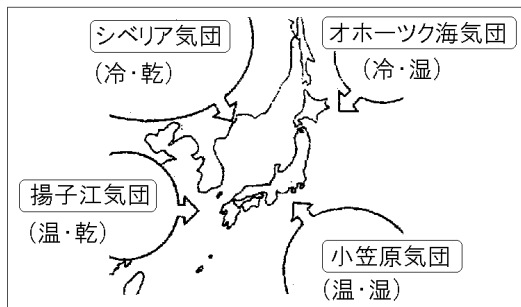
次の図のA～Dは、日本付近に影響を与える大きな空気のかたまりである。



- (1) このような空気のかたまりを何というか。
- (2) 海上に発生するB, Cに共通する性質は何か。
- (3) 日本の南に発生するC, Dに共通する性質は何か。

[解答](1) 気団 (2) 湿度が高い。 (3) 気温が高い。

【解説】

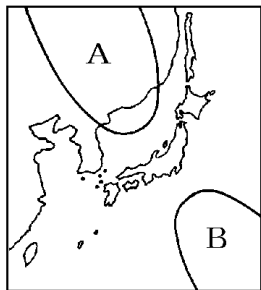


温度や湿度に特有の性質をもつ大きな空気のかたまりをきだん気団という。日本のまわりの4つの気団(高気圧)の気温と湿度には次のような特徴がある。

おがさわら小笠原気団とオホーツク海気団は、海上で発生するので湿度が高い。これに対し、シベリア気団やようすこう揚子江気団は大陸で発達するので乾燥している。また、南に位置する小笠原気団と揚子江気団は暖かく、北に位置するシベリア気団とオホーツク海気団は冷たい。

[問題](1 学期中間)

図の A, B の気団にあてはまるものを次のア～カよりそれぞれ3つずつ選び, 記号で答えよ。同じ記号を2度使ってもよい。

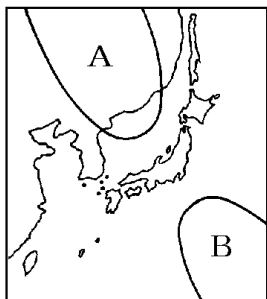


- ア 暖かい イ 冷たい
ウ 高気圧 エ 低気圧
オ 乾燥している
カ 湿っている

[解答]A イ, ウ, オ B ア, ウ, カ

[問題](1 学期中間)

次の図は、日本の天気に影響をおよぼす代表的な2つの気団である。各問いに答えよ。

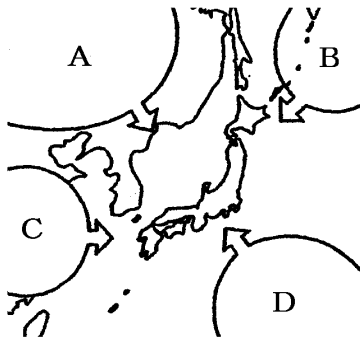


- (1) A, B の気団の名称を書け。
- (2) 乾燥した気団は, A, B のどちらか。
- (3) 寒冷な気団は, A, B のどちらか。
- (4) このような空気のかたまりの影響により決まった時期・方角からふく風を何風というか。

[解答](1)A シベリア気団 B 小笠原気団 (2) A
(3) A (4) 季節風

[問題](1 学期期末)

次の図は日本のまわりにある気団を表したものである。各問いに答えよ。



- (1) A~D の気団名を答えよ。
- (2) C, D の気団の性質を、それぞれ次の[]の中から選べ。
[高温で多湿 高温で乾燥 低温で多湿 低温で乾燥]

[解答](1)A シベリア気団 B オホーツク海気団
C 揚子江気団 D 小笠原気団 (2)C 高温で乾燥
D 高温で多湿

◆理科2年の各ファイルへのリンク

<http://www.fdttext.com/dp/r2t/index.html>

◆FdData 中間期末の特徴(QandA 方式)

http://www.fdttext.com/dp/qanda_k.html

◆製品版(パソコン Word 文書：印刷・編集用)
の価格・購入方法

<http://www.fdttext.com/dp/seihin.html>

※ iPhone でリンク先が開かない場合は、
「iBooks」で開いてリンクをタップください。

【Fd教材開発】 Mail : info2@fdtext.com