

4 日本の気象

2 「海陸風と季節風」

昼と夜の風の空気の流れについて、図1、図2にそれぞれ示した。

図1

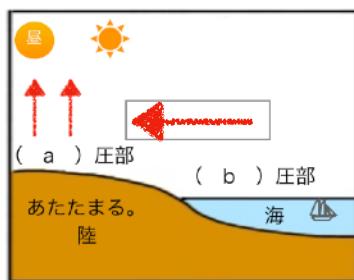
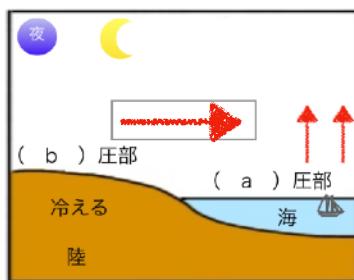


図2



(1) あたたまりやすく、冷めやすいのは陸と海のどちらか。

(2) a、bにあてはまる語句をそれぞれ答えなさい。

(3) 風は高気圧から低気圧に向かってふくか、低気圧から高気圧に向かってふくか。

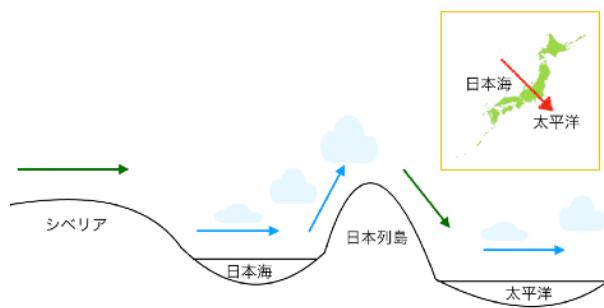
(4) 図1と図2に風の向きを書き入れなさい。

2

<input type="checkbox"/>	(1)	陸
<input type="checkbox"/>	a	低
<input type="checkbox"/>	(2)	b
<input type="checkbox"/>	(3)	高気圧から低気圧
<input type="checkbox"/>	(4)	図中に記入

3 「海洋の影響」

冬の季節風と日本付近の天気について図で表した。



(1) 上図について説明した。ア～オにあてはまる語句をそれぞれ答えなさい。

冬になるとシベリア気団が発達し、ここから冷たい（ア）の季節風がふき出す。シベリア気団は（イ）した気団であるが、この季節風は日本海をわたるとき、暖流(対馬海流)の影響もあって、風に比べて高い温度をもつ海水の表面から蒸発した（ウ）を大量にふくむので、日本海側に雪を降らせる。水蒸気の大部分を雪として降らせた空気は、太平洋側に寒冷で（エ）風としてふき、（オ）をもたらす。このように、海洋は日本の気象に大きく影響している。

3

<input type="checkbox"/>	ア	北西
<input type="checkbox"/>	イ	乾燥
<input type="checkbox"/>	ウ	水蒸気
<input type="checkbox"/>	エ	かわいた
<input type="checkbox"/>	オ	晴天