

1 天気を作り出すもの

気圧が高いところ… (①))

気圧が低いところ… (②))

気圧の単位…記号 (③))

読み方 (④))

地表付近の標準的気圧は (⑤)) h P a

2 風

風のふく方向… (⑥)) から (⑦)) へと風がふく

空気の流れ

空気があたままる

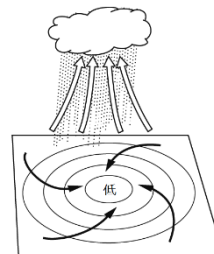
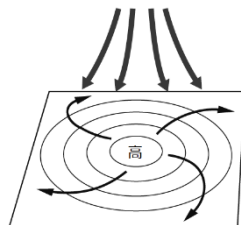
→空気が (⑧)) なる

→空気が (⑨)) する

→気圧が (⑩)) なる

→まわりから空気が流れこむ

高気圧と低気圧



名前	高気圧
風の向き	⑪
気流	⑬
天気	⑮

名前	低気圧
風の向き	⑫
気流	⑭
天気	⑯

・ 陸は海に比べて (17))、冷えやすい性質をもつ。

・ 晴れた日の海岸地方の昼間にふく風… (18))

・ 晴れた日の海岸地方の夜間にふく風… (19))

・ 日本の上空に西から東にふく風… (20))

→春と秋の天気が西から東に移ってきやすい

→台風が日本列島を通るような進路を通る

3 気温と降水量の変化

気温の測定

○ (1))

○ (2))

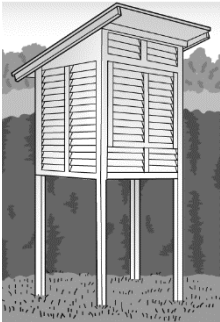
○ (3))

○ (4))

・ ふった雨の量… (5))

※ふった雨が地面にたまったものとして、その深さを (6)) で表す

《百葉箱》



白いペンキ… (7) _____

よろい戸… (8) _____

とびらは (9)) 向き…日光がさしこまないように

金具はあまりつかわない… (10) _____

しばふ…太陽熱の反射をふせぐ

4 季節と天気

《春》

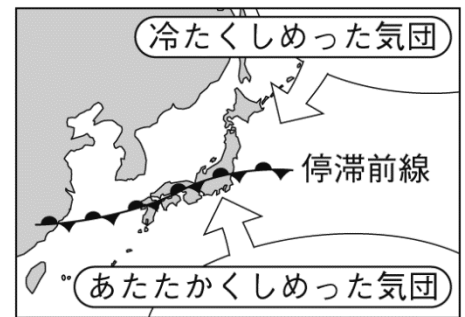
・ 天気が (1))

・ (2)) 日ごとに晴れの日と天気の悪い日が交互に続く

※低気圧と移動性高気圧が交互に通るから

《梅雨》

梅雨のころは東西に (③)) がのびる



《夏》

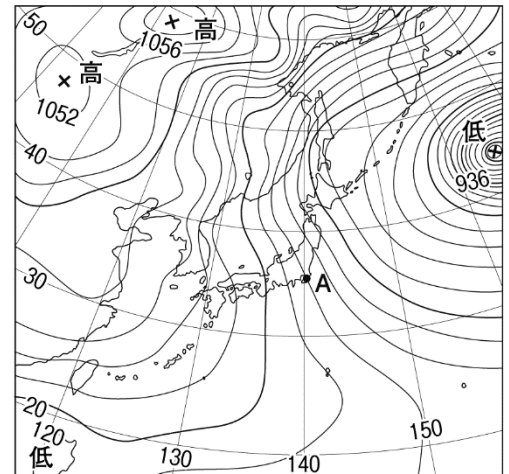
- ・ (④)) の高気圧におおわれる
- ・ 天気のよいむし暑い日が続く

《秋》

- ・ 9月に (⑤)) がおおくやってくる
- ・ (⑥)) とよばれる天気の悪い日が続く
- ・ 10月には春のように (⑦)) 日ごとに晴れの日と天気の悪い日くり返される

《冬》

- ・ 冬の天気は (⑧)) の気圧配置になる
- ・ (⑨)) の季節風がふく
- ・ (⑩)) 側では雪や雨が多く
- ・ (⑪)) 側では乾燥した天気の良い日が続く



《台風》

- ・ 中心付近の最大風速が毎秒 (⑫)) 以上になったもの
- ・ 中心の風も雲もほとんどない場所… (⑬))
- ・ 台風の風が強い場所…進路の (⑭))