

- 1 低気圧の中心付近で、空気が上方へ向かって移動する動きを何という？
 ① 収束気流 ② 下降気流 ③ 断熱昇温 ④ 上昇気流
- 2 天気記号において、風の強さを表すために棒の先につけられる羽の数を何という？
 ① 風向 ② 雲量 ③ 風力 ④ 気温
- 3 強い上昇気流によって水蒸気が急激に冷やされ、垂直方向に発達する雲を何という？
 ① 積乱雲 ② 高積雲 ③ 層雲 ④ 巻雲
- 4 寒気が勢力を強めて進み、暖かい空気の下に潜り込むときに形成される前線を何という？
 ① 停滞前線 ② 寒冷前線 ③ 温暖前線 ④ 閉塞前線
- 5 空気を冷やしていったときに、空気中の水蒸気が凝結して水滴に変わり始める温度を何という？
 ① 沸点 ② 氷点 ③ 融点 ④ 露点
- 6 寒冷前線が通過し、暖かい空気から冷たい空気に入れ替わったとき、気温はどうなる？
 ① 安定 ② 低下 ③ 停滞 ④ 上昇
- 7 天気図において、気圧の値が等しい地点をなめらかに結んだ曲線を何という？
 ① 等圧線 ② 等高線 ③ 等深線 ④ 等温線
- 8 天気図の天気記号で、風が吹いてくる方向へ伸ばした棒によって示されるものを何という？
 ① 雲量 ② 風力 ③ 風向 ④ 気圧
- 9 寒冷前線の通過時に、積乱雲が発達したことで発生する激しい雨と雷を伴う現象を何という？
 ① しとしと雨 ② 晴天 ③ 霧雨 ④ 雷雨
- 10 空気中の水蒸気が冷やされて、凝結し始める時の気温のことを何という？
 ① 露点 ② 気温 ③ 凝結 ④ 湿度
- 11 勢力の等しい寒気団と暖気団がぶつかり、動きが遅くなることで日本付近に停滞する前線を何という？
 ① 寒冷前線 ② 停滞前線 ③ 閉塞前線 ④ 温暖前線
- 12 屋外で空気が流れてくる向きを観測するために、風を受けて回転し、その方向を示す装置を何という？
 ① 風速計 ② 湿度計 ③ 風向計 ④ 雨量計
- 13 日本では冬に、大陸から海洋に向かって吹き、日本海側に雪を降らせる季節風を、方位を用いて何という？
 ① 南東 ② 南西 ③ 北東 ④ 北西
- 14 地表付近の気圧の差によって発生し、気圧の高い方から低い方へと空気を押し流す力を何という？
 ① 気圧傾度力 ② 遠心力 ③ コリオリの力 ④ 摩擦力
- 15 日本の上空を一年中西から東へ吹き、季節によって南北に位置を変えることで日本の天気に影響をあたえる風を何という？
 ① 貿易風 ② 偏西風 ③ 季節風 ④ 極偏東風
- 16 天気図において、気圧の数値が等しい地点をなめらかに結んだ曲線を何という？
 ① 等温線 ② 等雨量線 ③ 等圧線 ④ 等高度線



① 隠す

赤シートで赤字を隠す。白黒なら右の列を折る

② 言う

解説を読んで、用語を口に出す

③ 印を付ける

言えたら□にチェック

問	解説	▼ここで折る 答え	言えた
1	空気が集まってくると、行き場を失った空気が上方へ向かって動きます。これを <u>上昇気流</u> といいます。	4 <u>上昇気流</u>	☐
2	<u>風力</u> は、風の強さを0から12までの13段階で区分したものです。	3 <u>風力</u>	☐
3	<u>積乱雲</u> は、強い上昇気流により水蒸気が上空高く運ばれ、急激に冷やされることで形成されます。	1 <u>積乱雲</u>	☐
4	<u>寒冷前線</u> が通過する際には、暖気が急激に押し上げられて発達した積乱雲が発生しやすくなります。	2 <u>寒冷前線</u>	☐
5	<u>露点</u> は、空気中の水蒸気が飽和し、凝結し始める温度のことです。	4 <u>露点</u>	☐
6	寒冷前線が通過すると、暖かい空気から急激に冷たい空気が流れ込む状態になります。	2 <u>低下</u>	☐
7	天気図上に引かれる線で、気圧の値が等しい場所を結ぶことで高気圧や低気圧の中心位置、勢力を把握します。	1 <u>等圧線</u>	☐
8	<u>風向</u> は、円形の天気記号から伸びる棒として描かれます。	3 <u>風向</u>	☐
9	この強制的な上昇により空気が激しく対流し、背の高い積乱雲が急速に発達します。これにより狭い範囲に短時間で激しい雨が降り、雷を伴う <u>雷雨</u> が発生します。	4 <u>雷雨</u>	☐
10	<u>露点</u> は、空気中の水蒸気が飽和状態に達し、水滴へと変化する温度です。	1 <u>露点</u>	☐
11	これを <u>停滞前線</u> と呼び、初夏には梅雨前線となって、湿った空気が供給されるため、長期間にわたり雨が降り続くことになります。	2 <u>停滞前線</u>	☐
12	<u>風向計</u> は、風の力を受けて回転する羽根や矢印を備えた装置です。	3 <u>風向計</u>	☐
13	この大陸上の高気圧から、気圧の低い太平洋側へ向かって <u>北西</u> の季節風が吹きます。	4 <u>北西</u>	☐
14	<u>気圧傾度力</u> は、気圧の勾配（傾き）に比例して働く力です。	1 <u>気圧傾度力</u>	☐
15	この風の流れは、太陽の高度の変化に伴って季節ごとに南北へ位置を大きく変えます。	2 <u>偏西風</u>	☐
16	気圧の同じ地点を結んだ曲線を <u>等圧線</u> と呼びます。	3 <u>等圧線</u>	☐

言えなかった用語ノート