

- 1 空全体を覆う雲の割合のことを何という？
 ① 風力 ② 雲量 ③ 風向 ④ 気圧
- 2 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 等圧線 ② 等温線 ③ 等雨量線 ④ 等高度線
- 3 日本付近で、西側に高気圧、東側に低気圧がある気圧配置を何という？
 ① 南高北低 ② 北高南低 ③ 東高西低 ④ 西高東低
- 4 空気が上空に達して気圧が下がる際、体積が大きくなりながら周囲から熱を奪わず温度が下がる現象を何という？
 ① 収縮 ② 凝結 ③ 断熱膨張 ④ 熱膨張
- 5 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
- 6 一般的な天気図で、等圧線を描く際の基準となる気圧値はいくつ？
 ① 1008hPa ② 1000hPa ③ 1012hPa ④ 1004hPa
- 7 天気図において、気圧が同じ地点を結んだ曲線を何という？
 ① 等高線 ② 等雨量線 ③ 等圧線 ④ 等温線
- 8 空気が1立方メートルあたりに含むことができる最大の水分量を何という？
 ① 露点 ② 気温 ③ 湿度 ④ 飽和水蒸気量
- 9 気象観測において、気圧の大きさを表す際に世界的に用いられている単位を何という？
 ① メートル ② ヘクトパスカル ③ セルシウス度 ④ パーセント
- 10 地球を取り巻く空気の重さによって、地表が押し付けられる力を何という？
 ① 大気圧 ② 湿度 ③ 気温 ④ 降水量
- 11 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 湿度 ② 気温 ③ 凝結 ④ 露点
- 12 気体が熱せられて温度が上がったとき、分子の運動が激しくなり物質全体の体積が増加する現象を何という？
 ① 断熱膨張 ② 収縮 ③ 熱膨張 ④ 凝結
- 13 気温が高くなるほど大きくなる、空気1立方メートル中に含むことのできる水蒸気の限界量を何という？
 ① 絶対湿度 ② 飽和水蒸気量 ③ 相対湿度 ④ 露点温度
- 14 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 風力 ② 風向 ③ 雲量 ④ 気温
- 15 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
- 16 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 遠心力 ② コリオリの力 ③ 気圧傾度力 ④ 摩擦力



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	雲量 は、空全体を10としたときに、雲がどの程度覆っているかを0から10の11段階で表します。		2 雲量	☐
2	気圧の同じ地点を結んだ曲線を 等圧線 と呼びます。		1 等圧線	☐
3	西高東低 の気圧配置は、日本の西側にあるシベリア高気圧が強く、東側に低気圧がある状態です。		4 西高東低	☐
4	外部から熱を供給されない環境下で空気が膨張することを 断熱膨張 と呼びます。		3 断熱膨張	☐
5	積乱雲 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 積乱雲	☐
6	天気図では通常 1000hPa を基準として、そこから4hPaずつの間隔で等圧線が引かれます。		2 1000hPa	☐
7	等圧線 は、気圧が同じ値を示す地点をつないだ線のことです。		3 等圧線	☐
8	飽和水蒸気量 は、1立方メートルの空気中に含むことができる水蒸気の最大量です。		4 飽和水蒸気量	☐
9	ヘクトパスカル は、SI単位系（国際単位系）に基づいた圧力の単位です。		2 ヘクトパスカル	☐
10	大気圧 は、地表付近の空気の重さによって生じる圧力です。		1 大気圧	☐
11	露点 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。		4 露点	☐
12	その結果、分子間の距離が広がって全体の体積が大きくなります。この現象を物理学的に 熱膨張 と呼びます。		3 熱膨張	☐
13	飽和水蒸気量 とは、ある温度の空気1立方メートル中に含まれることができる最大の水蒸気の質量のことを指します。		2 飽和水蒸気量	☐
14	風力 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。		1 風力	☐
15	露点 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 露点	☐
16	気圧傾度力 は、気圧の勾配（傾き）に比例して働く力です。		3 気圧傾度力	☐

言えなかった用語ノート