

- 1 風の速さを測定するために、回転するカップを利用して観測する装置を何という？
- 2 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？
- 3 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？
- 4 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？
- 5 学校などの屋外で、気温を正しく測定するために設置される日よけを備えた白い箱を何という？
- 6 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？
- 7 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？
- 8 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？
- 9 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？
- 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？
- 11 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？
- 12 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？
- 13 高気圧の中心部で、空気が地面の方向へ向かって沈みこむ動きを何という？
- 14 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？
- 15 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？
- 16 空気を冷やしていったとき、含まれる水蒸気が液体の状態に変わり始める温度を何という？
- 17 地表が温められて空気が膨らみ、密度が下がって周囲より軽くなることで上空へ向かって移動する空気の流れを何という？
- 18 暖かい空気が冷たい空気の上に緩やかに乗り上げることでできる境界面が、地表と交わってできる線を何という？
- 19 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？
- 20 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？
- 21 温暖前線の前方において、広い範囲に広がり、穏やかな雨を長時間降らせる雲の種類を何という？

