

- 問1 日本の南側に位置し、暑い夏をもたらす、温かくて湿った空気の塊を何という？
- 問2 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？
- 問3 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？
- 問4 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？
- 問5 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？
- 問6 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？
- 問7 北半球の高気圧において、中心から外側に向かって空気が吹き出す際の方向を何という？
- 問8 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？
- 問9 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？
- 問10 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？
- 問11 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？
- 問12 空全体を覆う雲の割合のことを何という？
- 問13 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？
- 問14 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？
- 問15 上空に強い冷たい空気が入り込むことで、大気の状態が不安定になり発生しやすくなる、背の高い雲を何という？
- 問16 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？
- 問17 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？
- 問18 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？
- 問19 高気圧の中心部で、周囲よりも気圧が高いために地面の方向へ向かって生じる空気の動きを何という？
- 問20 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？
- 問21 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？