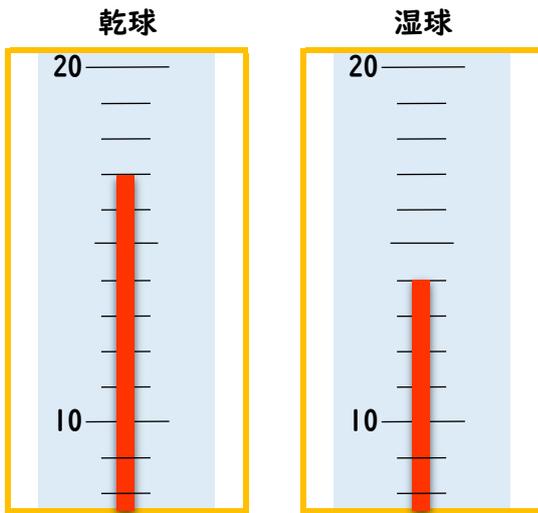




# 気象観測



乾球 [°C]	乾湿球の差 [°C]				
	0	1	2	3	4
21	100	91	82	73	65
20	100	91	81	72	64
19	100	90	81	72	63
18	100	90	80	71	62
17	100	90	80	70	61
16	100	89	79	69	59
15	100	89	79	68	58

- 【1】 この時の気温は何°Cか。 [ 17°C ]
- 【2】 この時の乾球と湿球の示す温度の差は何°Cか。 [ 3°C ]
- 【3】 この時の湿度は何%か。 [ 70% ]

## 解説

- 【1】 気温は乾球を読み取ればよい。
- 【2】 乾球は17°Cで湿球は14°Cなので差は17-14=3で3°C  
 ※ 湿球には濡れたガーゼがついているため、蒸発する時に熱を奪い温度が下がっている。
- 【3】 乾球が17°Cで湿球との差が3°Cなので表のようにぶつかるところが答えとなる。

## 覚えておこう!

気温は地上から約1.5mのところ、直射日光が当たらないようにしてはかる。

気圧の単位はヘクトパスカル (hPa) を用いる | 気圧 = 1013hPa

風向は風の吹いてくる方向のこと。風力は0~12までの13段階で表すことができる。