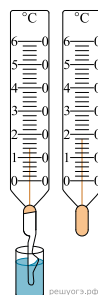


На рисунке изображены два термометра, входящие в состав психрометра, установленного в некотором помещении. Объем помещения 80 м^3 . Используя психрометрическую таблицу, из предложенного перечня утверждений выберите два правильных. Укажите их номера.

Плотность насыщенного пара воды, г/м^3	Температура сухого термометра, $^{\circ}\text{C}$	Разность показаний сухого и влажного термометров, $^{\circ}\text{C}$			
		3	4	5	6
9,4	10	65	54	44	34
10,0	11	66	56	46	36
10,7	12	68	57	48	38
11,4	13	69	59	49	40
12,1	14	70	60	51	42
12,8	15	71	62	52	44
13,6	16	71	62	54	45
14,5	17	72	64	55	47
15,4	18	73	65	56	48
16,3	19	74	65	58	50
17,3	20	74	66	59	51
18,3	21	75	67	60	52
19,4	22	76	68	61	54
20,6	23	76	69	61	55
21,8	24	77	69	62	56
23,0	25	77	70	63	57



- 1) Относительная влажность воздуха в этом помещении равна 65%.
- 2) Плотность водяного пара в воздухе в этом помещении равна $\approx 10,0 \text{ г/м}^3$.
- 3) Если температура воздуха в этом помещении понизится на 1 градус, то показание влажного термометра тоже уменьшится на 1 градус.
- 4) Чтобы в этом помещении выпала роса, температура воздуха в помещении должна уменьшиться на $11 \text{ }^{\circ}\text{C}$.
- 5) Масса водяного пара в этом помещении равна 2,23 кг.