

2022年度厨房設備士資格認定試験 2級学科試験解答用紙(その1)

受験地	
受験番号	
氏名	

採点表			計
一般知識	関係法規	設計実技	100
55	15	30	

1. 一般知識

[1]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	○	×	×	○	×	○	×	○	×

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
○	○	○	×	×	○	○	×	○	×

21	22	23	24	25
○	○	×	×	○

[2]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ハ	ハ	ハ	口	口	イ	ハ	口	口	口

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
イ	ハ	ハ	ハ	ハ	ハ	イ	口	イ	口

[3-1]

計算式	答
$(100^{\circ}\text{C} - 15^{\circ}\text{C}) \times 50\text{L} \times 4.186\text{J}/(\text{g} \cdot \text{K}) = 17790.5\text{kJ}$ $= 17.7905\text{MJ}$	17.80MJ

[3-2]

計算式	答
$(1.2\text{m} \times 0.6\text{m}) \times 0.3\text{m/s} \times 3,600\text{s/h} = 777.6\text{m}^3/\text{h}$	778m ³ /h

2. 関係法規

[1]

1	2	3	4	5
×	○	○	×	○

【計算問題 補足】
切り上げとは、必要な位（[3-1]の場合は小数点第3位）より下の数が全て0でない限り、求める位の数を1大きくする。

[2]

1-①	1-②	2-①	2-②	2-③	3-①	3-②	3-③	3-④	3-⑤
イ	ハ	ニ	ハ	ト	ト	イ	リ	チ	ハ

3. 設計実技

(問題・解答用紙 その2、その3、その4へ)