

第31回エネルギー管理士試験(H21)標準解答

熱分野専門区分 課目Ⅱ 熱と流体の流れの基礎

問題4

番号	解答
(1) 1	ク
2	シ
3	カ
4	工
(2) 5	ウ
6	キ
7	サ
(3) 8	ソ
9	ツ
A	1.01
B	1.40
10	コ
C	638
D	564
11	ア
E	22.7
F	10.7
G	5.3
12	ク

問題5

番号	解答
(1) 1	オ
A	8.87×10^1
B	4.63
(2) 2	キ
C	7.62×10^5
D	2.58×10^6
E	6.76×10^7
F	1.20×10^7
(3) G	5.15
H	1.33×10^7
I	8.82×10^1
J	6.62×10^7
(4) 3	シ
4	イ
5	ソ

問題6

番号	解答
(1) 1	イ
2	オ
(2) 3	キ
4	ケ
5	イ
6	ウ
7	工
(3)1) 8	オ
2) 9	ケ
3) A	3.4×10^1
B	1.0×10^3

問題7

番号	解答
(1)1)1	ウ
2)2	ウ
3)3	イ
4)4	ウ
5)5	イ
6)6	ア
7)7	ア
(2)1)A	1.1×10^3
B	1.1×10^2
2)C	1.6×10^3