

令和2年度 第42回エネルギー管理士試験 標準解答

電気分野専門区分 課目Ⅲ 電気設備及び機器

問題7

番号	解答	配点	備考
(1) 1	キ	3点	
2	オ	3点	
3	ス	3点	
4	ケ	3点	
5	ウ	3点	
(2) 6	イ	3点	
7	キ	3点	
8	ウ	3点	
9	エ	3点	
10	ス	3点	
(3) 1) A	4.53	5点	
2) B	17.6	5点	
3) C	726	5点	
D	81	5点	

配点計 50点

問題8

番号	解答	配点	備考
(1) 1	ス	3点	
2	エ	3点	
3	コ	3点	
4	キ	3点	
5	ウ	3点	
(2) 6	ク	3点	
7	サ	3点	
8	オ	3点	
9	コ	3点	
10	エ	3点	
(3) 1) A	96.0	4点	
2) B	1.59	4点	
3) C	64.0	4点	
4) 11	ア	4点	
12	エ	4点	

配点計 50点

問題9

番号	解答	配点	備考
(1) 1	サ	3点	
2	エ	3点	
3	ア	3点	
4	セ	3点	
5	オ	3点	
(2) 6	オ	3点	
7	サ	3点	
8	ウ	3点	
9	イ	3点	
10	セ	3点	
(3) 1) A	3.95	4点	
2) B	9.00	4点	
C	3.63	4点	
D	3.26	4点	
3) E	99.3	4点	

配点計 50点

問題10

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	エ	3点	
2	キ	3点	
3	ウ	3点	
2) 4	エ	3点	
3) 5	ア	3点	
4) 6	エ	3点	
7	イ	3点	
(2) 1) 8	ア	3点	
9	ク	3点	
10	オ	3点	
2) 11	エ	3点	
3) 12	ア	3点	
(3) 1) A	900	2点	
B	863	3点	
C	4.1	3点	
2) D	6.1	3点	
E	563	3点	

配点計 50点