

令和4年度 第44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)	1 ア	4点	
2)	2 オ	4点	
	3 カ	4点	
	4 ア	4点	
(2)	5 オ	4点	
	6 イ	4点	
	7 ウ	4点	
(3) 1)	A 6.93	5点	
2)	B 872	5点	
	C 65	4点	
	D 118	4点	
	E 6.88	4点	

配点計 50点

問題8

番号	解答	配点	備考
(1) 1)	1 ス	3点	
	2 キ	3点	
	3 カ	3点	
	4 サ	3点	
	5 イ	3点	
(2)	6 ク	3点	
	7 カ	3点	
	8 イ	3点	
(3)	A 46.7	3点	
	B 1778	3点	
(4) 1)	C 2000	5点	
2)	D 1191	5点	
	E 86	5点	
3)	F 533	5点	

配点計 50点

問題9

番号	解答	配点	備考
(1) 1)	1 ア	3点	
	2 コ	3点	
	3 ク	3点	
	4 オ	3点	
(2)	5 カ	3点	
	6 イ	3点	
(3)	7 シ	3点	
	8 キ	3点	
	9 工	3点	
	10 ア	3点	
	11 セ	3点	
(4) 1)	A 500	4点	
2)	B 17.6	4点	
	C 13.2	4点	
3)	D 11.62	3点	
4)	E 26.57	2点	

配点計 50点

問題10

番号	解答	配点	備考
(1) 1)	1 イ	3点	
2)	2 ク	3点	
	3 オ	3点	
3)	4 工	3点	
	5 ウ	3点	
(2) 1)	6 サ	3点	
	7 カ	3点	
	8 イ	3点	
	9 キ	3点	
2)	10 カ	3点	
	11 イ	3点	
	12 ケ	3点	
(3) 1)	A 1800	3点	
2)	B 699.8	3点	
3)	C 5930	2点	
4)	D 839.3	3点	
	E 1.2	3点	

配点計 50点