

令和5年度 第45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Ⅳ 電力応用

問題11(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	工	3点	
2	ア	3点	
2) 3	ア	2点	
4	イ	2点	
5	才	3点	
6	力	3点	
3) 7	ア	3点	
8	ウ	3点	
9	キ	3点	
(2) 1) 10	才	5点	
11	ア	5点	
2) 12	イ	5点	
3) 13	力	5点	
4) 14	イ	5点	

配点計 50点

問題12(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) i) 1	ア	4点	
ii) 2	工	4点	
iii) 3	イ	4点	
4	力	4点	
2) i) 5	ア	4点	
ii) 6	工	5点	
(2) 1) 7	工	3点	
8	ウ	3点	
2) 9	才	3点	
3) 10	ア	3点	
4) 11	ウ	3点	
(3) 1) 12	才	5点	
2) 13	イ	5点	

配点計 50点

問題13(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	才	3点	
2	ア	3点	
2) 3	力	3点	
4	ウ	3点	
3) 5	力	3点	
6	ケ	3点	
7	イ	3点	
4) 8	ア	3点	
9	工	3点	
5) 10	イ	3点	
(2) 1) 11	ウ	5点	
2) 12	イ	5点	
3) 13	ア	5点	
4) 14	ケ	5点	

配点計 50点

問題14(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	力	3点	
2	ア	3点	
2) 3	ア	3点	
3) 4	工	3点	
(2) 1) 5	才	4点	
2) 6	コ	4点	
7	イ	4点	
8	ケ	4点	
3) 9	才	4点	
4) 10	イ	4点	
(3) 1) A	5.4	4点	
2) B	4.2	5点	
3) C	1.7	5点	

配点計 50点

令和5年度 第45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Ⅳ 電力応用

問題15(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	イ	3点	
2) 2	イ	3点	
3	才	3点	
4	キ	4点	
3) 5	ア	4点	
4) 6	イ	4点	
5) 7	イ	4点	
(2) 1) i) A	1.4	5点	
ii) B	4.74	4点	
iii) C	7.05	4点	
2) i) D	7.65	4点	
ii) E	24	4点	
F	42	4点	

配点計 50点

問題16(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	ア	4点	
2) 2	イ	3点	
3	工	3点	
3) i) 4	ウ	3点	
ii) 5	才	3点	
iii) 6	ケ	3点	
4) i) 7	ア	3点	
ii) 8	才	3点	
(2) 1) 9	コ	2点	
10	サ	2点	
11	カ	3点	
2) 12	ウ	3点	
13	ク	3点	
3) 14	ク	3点	
15	才	3点	
16	工	3点	
17	ウ	3点	

配点計 50点