物理解答 (2020年度 高等専門学校留学生)

問題番号		解答	配点	採点上の注意
1.	(1)	c	5	
	(2-1)	c	5	
	(2-2)	d	5	
2.	(1)	3.0	5	同一の数値なら正解(例えば、「3」でも正解)
	(2)	a	5	
	(3)	e	5	
3.	(1)	12	5	同一の数値なら正解
	(2)	3.0	5	同一の数値なら正解(例えば、「3」でも正解)
4.	(1)	2.0	5	同一の数値なら正解(例えば、「2」でも正解)
	(2)	4.0	5	同一の数値なら正解(例えば、「4」でも正解)
5.	(1)	56	5	同一の数値なら正解
	(2)	1.6×10 ⁵	5	同一の数値なら正解(例えば「160000」でも正解)
	(3)	3.0×10^{2}	5	同一の数値なら正解(例えば「300」でも正解)、 $-3.0 imes 10^2$ は不正解
	(4)	3.5×10^{2}	5	同一の数値なら正解(例えば「350」でも正解)、 $-3.5 imes10^2$ は不正解
6.	(1)	0.50	5	同一の数値なら正解(例えば「0.5」でも正解)
	(2)	5.6	5	同一の数値なら正解
	(3)	5.4	5	同一の数値なら正解
7.	(1)	a	5	
	(2)	1.4	5	同一の数値なら正解、また「1.44」も正解
	(3)	3.0	5	同一の数値なら正解(例えば「3」でも正解)、-3.0 は不正解