平成30年度　後期選抜　学力検査　**理　科**　正　解　表

問題番号	正解					配点及び注意		計
1	(1)	恒　星		(2)	エ	各3	・(1)はかなでもよい。	12
	(3)	a	ア	b	ウ			
2	(1)	酸　素				2	・かなでもよい。	12
	(2)	ア		(3)	エ	各3		
	(4)	M群	ウ	N群	イ	4	・両方とも正しいときに点を与える。	
3	(1)	電流の向きが周期的にかわるため。				4	・各学校において統一した基準により採点すること。 ・部分点を与えてもよい。	13
	(2)	(a)	イ，オ			3	・全て正しいときに点を与える。	
		(b)	電力量　90000　J	時間	1　分　30　秒	各3		
4	(1)	イ		(2)	ウ	各3		13
	(3)	体を地面に固定するはたらき				4	・各学校において統一した基準により採点すること。 ・部分点を与えてもよい。	
	(4)	エ				3		

問題番号	正解					配点及び注意		計
5	(1)	(a)	発熱反応	(b)	イ	各3	・(a)はかなでもよい。	13
	(2)	$2Ag_2O \longrightarrow 4Ag + O_2$				3		
	(3)	3.7　g				4		
6	(1)	ウ		(2)	イ	各3		12
	(3)	エ		(4)	ウ			
7	(1)	名称	温　暖　前線			3	・かなでもよい。	13
		特徴	広い範囲に，長く降る。			4	・各学校において統一した基準により採点すること。 ・部分点を与えてもよい。	
	(2)	①	x　ウ			各2		
		②	y　イ	z	エ		・y，zは順不同	
8	(1)	ア		(2)	ア	各3		12
	(3)	仕事	0.06　J	時間	2　秒			
合計								100