

2 理 科

問 題		正 解	
大	小		
1	(1)	A	ひげ根
		B	単子葉
	(2)	ウ	
	(3)	①	Q
		②	P
(4)	ク		
2	(1)	恒温	
	(2)	ひだや柔毛があることで、表面積が大きくなるから。	
	(3)	ア	
	(4)	酸素を使って養分からエネルギーがとり出されている	
	(5)	オ	
3	(1)	カ	
	(2)	イ	
	(3)	エ	
	(4)	ア	
	(5)	気温が低くなり気圧が高くなる	
4	(1)	惑星	
	(2)	イ	
	(3)	エ	
	(4)	イ	
	(5)	カ	

問 題		正 解		
大	小			
5	(1)	イ→ア→ウ		
	(2)	二酸化炭素		
	(3)	<p style="text-align: center; font-size: small;">発生した気体の質量 [g] 加えた炭酸水素ナトリウムの質量 [g]</p>		
		(4)	1.2	g
	(5)	2.0	g	
6	(1)	熱をうばった		
	(2)	塩		
	(3)	①	$\text{Ca}(\text{OH})_2$	
		②	ウ	
	(4)	エ		
7	(1)	フック		
	(2)	5.4	cm	
	(3)	ウ		
	(4)	1	N	
	(5)	水中にある体積は物体Bの方がAよりも小さいため、物体Bにはたらく浮力がAよりも小さいから。		
8	(1)	ウ		
	(2)	イ		
	(3)	80	cm/s	
	(4)	ア		
	(5)	①	つりあっている	
②		慣性		