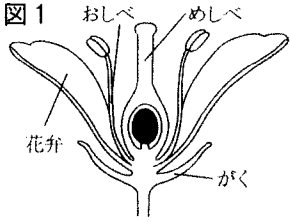


問 題		正 答 及 び 正 答 例		配 点			
1	(1)	化学電池		1点	5点		
	(2)	1		2点			
	(3)	3		2点			
2	(1)	太陽系		1点	5点		
	(2)	A		2点			
	(3)	2		2点			
3	(1)	直流		1点	5点		
	(2)	3		2点			
	(3)	4		2点			
4	(1)	DNA		1点	5点		
	(2)	2		2点			
	(3)	1		2点			
5	(1)	2		1点	7点		
	(2)	4		2点			
	(3)	5		2点			
	(4)	画用紙と虫めがねの距離が焦点距離より近いため、虫めがねを通った光は広がり、実像ができないから。		2点			
6	(1)	還元		1点	7点		
	(2)	試験管A内に空気中の酸素が入るのを防ぐため。		2点			
	(3)	ア	4			2点	
		イ	1			2点	
7	(1)	2		2点	7点		
	(2)	示相化石		1点			
	(3)	傾斜がゆるやかな形の火山ができるマグマと比べて、マグマのねばりけが大きいから。		2点			
	(4)	れきや砂は、泥よりも粒が大きいため、早く沈むから。		2点			
8	(1)	やく		1点	7点		
	(2)	双子葉類は輪のように並んでいるが、単子葉類は茎全体に散らばっている。		2点			
	(3)	該当する部分				1点	
		名 称	胚珠			1点	
(4)	根の表面積が大きくなるから。		2点				
9	(1)	アミラーゼ		1点	7点		
	(2)	20 Wh		2点			
	(3)	ア	4			2点	
		イ	あ	1		2点	
			い	3			