

5 理 科

50点満点

問題		正 解	標準 配点	備 考	
大	小				
1	(1)	セキツイ (動物)	1		
	(2)	エ	1		
	(3)	イ	1		
	(4)	①	食物網	1	
②		ブリがふえると、ブリの食物となる生物が減るから。	2	同様の趣旨であればよい。	
2	(1)	葉緑体	1		
	(2)	イ	1		
	(3)	試験管B～Eの結果が、葉のはたらしによって起きたこと	1	同様の趣旨であればよい。	
	(4)	①	エ	1	
②		呼吸で放出した二酸化炭素を光合成で吸収した	2	同様の趣旨であればよい。	
3	(1)	①	ア	1	
		②	示相 (化石)	1	
	(2)	エ	1		
	(3)	ア → ウ → イ	1		
	(4)	54 m	2		
4	(1)	露点	1		
	(2)	ウ	1		
	(3)	イ	1		
	(4)	①	40 %	2	
		②	225 g	2	

問題		正 解	標準 配点	備 考	
大	小				
5	(1)	混合物	1		
	(2)	ア	1		
	(3)	ウ	1		
	(4)	生分解性 (プラスチック)	1		
	(5)	①	水溶液に浮かぶ	1	同様の趣旨であればよい。
②		200 g	1		
6	(1)	マグネシウム	1		
	(2)	ウ	1		
	(3)	$Zn \rightarrow Zn^{2+} + 2e^{-}$	2		
	(4)	イ	1		
	(5)	ア	1		
7	(1)	実像	1		
	(2)	イ	1		
	(3)	①	10 cm	1	
		②	ア	2	
(4)	カ	2			
8	(1)	力学的 (エネルギー)	1		
	(2)	ウ	2		
	(3)	エ	1		
	(4)	10 cm	1		
	(5)	イ	1		

※部分点については、各校において統一した基準を設けて採点するものとする。