

生物（保健） 解答例

大問		小問		正答例							
1	問 1		ア	延髄			イ	交感			
	問 2		自律神経系								
	問 3		洞房結節								
	問 4	(1)	内分泌腺		㊦		はたらき		㉔		
		(2)	内分泌腺		㊧		はたらき		㉕		
		(3)	内分泌腺		㊨		はたらき		㉖		
2	問 1		③								
	問 2	呼吸		異化 / エネルギーの放出をともなう							
		光合成		同化 / エネルギーの吸収をともなう							
	問 3		基質特異性								
	問 4	(1)	アデノシン三リン酸			(2)	高エネルギーリン酸結合				
	問 5		亜硝酸菌（硝酸菌、硫黄細菌など）								
3	問 1		ア	アカマツ（コナラ）			イ	スダジイ（カシ、タブノキ）			
	問 2		(1)	一次遷移		(2)	先駆植物（パイオニア植物）		(3)	⑤	
	問 3		④、⑥ ※順不同								
	問 4		極相（クライマックス）								
4	問 1		ア	母性効果	イ	内	ウ	外	エ	中	
	問 2		①								
	問 3		①								
5	問 1		ア	RNA		イ	逆転写酵素		ウ	DNA	
	問 2		②								
	問 3		②、④ ※順不同								