答案用紙

生　　物　（そ　の　1）

（理 学 部）

※印欄には記入しないこと。

受験番号						

受験番号						

1

問 1

(I)

(II)

DNA を分解する酵素	
RNA を分解する酵素	
タンパク質を分解する酵素	

問 2

塩基の名称とその割合

1.	%
2.	%
3.	%

問 3

問 4

(I)

ステップ 1

ステップ 2

ステップ 3

(II)

(III)

DNA ヘリカーゼ

DNA リガーゼ

問 5

※ 1	計

※ 1	計

答案用紙

生　　物　（そ の 2）

（理 学 部）

※印欄には記入しないこと。

受験番号						

受験番号						

2

問 1	ア		イ	
	ウ		エ	
	オ			
問 2	発酵			
	呼吸			
問 3	名称			
	有利な理由			
問 4	化学反応式			
	呼吸商			

※ 2　　計

※ 2　　計

答案用紙

生　　物　（そ の 3）

(理 学 部)

※印欄には記入しないこと。

受験番号

受験番号

2

問 5	
問 6	
問 7	
問 8	

※ 3　　計

※ 3　　計

答案用紙

生　　物　（そ　の　4）

（理 学 部）

※印欄には記入しないこと。

受験番号						

受験番号						

3

問 1			
問 2	共通点		
	相違点		
問 3	幼芽	幼根	
問 4	①	植物の例	部位
	②	植物の例	部位
問 5			

※ 4　　計

※ 4　　計

答案用紙

生　　物　（そ　の　5）

(理 学 部)

※印欄には記入しないこと。

受験番号						

受験番号						

3

問 6	X	
	Y	
問 7	X	
	Y	
問 8		
問 9		

※ 5　　計

※ 5　　計