

受験番号	A						
------	---	--	--	--	--	--	--



解答用紙番号
生物0-1

53-0-1

採点記入欄

### 理科解答用紙 (生物)

4枚の解答用紙と2枚の下書き用紙がある。  
下書き用紙は回収しない。

座席番号			
------	--	--	--

(下の座席番号欄にも  
記入すること。)

注意  
※採点記入欄  
には何も記  
入しないこ  
と。

1	問 1	(ア)		(イ)	
---	-----	-----	--	-----	--

(1)
-----

問 2	
-----	--

(2)
-----

3	(A)	リボソームは、原核細胞と真核細胞のどちらにも見られる。リボソーム RNA とタンパク質からなり、一重の生体膜で囲まれた粒状の細胞内の構造物である。mRNA と結びつきタンパク質を合成する場として重要である。
		正しい語句

3	(B)	中心体は、動物細胞と一部の植物細胞に存在する。筒状の2個の中心粒(中心小体)とその周囲にある中間径フィラメントからなる構造で、生体膜に囲まれていない。細胞分裂時に紡錘体形成の起点となるほか、べん毛やせん毛の形成にも関与する。
		正しい語句

(3)
-----

問 4	
-----	--

(4)
-----

問 5	
-----	--

(5)
-----

問 6		μm
-----	--	----

(6)
-----

問 7		mm/時
-----	--	------

(7)
-----

8	(ウ)		(エ)	
	(オ)			

(8)
-----

※採点欄

選抜区分
A

注意

- この欄の座席番号も必ず記入すること。
- ※採点表には何も記入しないこと。

解答用紙番号
生物0-1

座席番号

53-0-1

10 11 12

※採点表
問題 1
0

13 14 15

受験番号	A						
------	---	--	--	--	--	--	--



解答用紙番号
生物0-2

53-0-2

採点記入欄

理科解答用紙 (生物)

座席番号			
------	--	--	--

(下の座席番号欄にも) 記入すること。

注意 ※採点記入欄には何も記入しないこと。

2

問1

(ア)		(イ)	
(ウ)		(エ)	

(1)

問2

n2		n4	
----	--	----	--

(2)

問3

n2		n3	
----	--	----	--

(3)

問4

入力																	
n1																	
n2																	
n4																	
n5																	

(4)

問5

	ミリ秒
--	-----

(5)

問6

--

(6)

※採点欄

選抜区分
A

注意

- この欄の座席番号も必ず記入すること。
- ※採点表には何も記入しないこと。

解答用紙番号
生物0-2

53-0-2

座席番号

10 11 12

※採点表
問題2
0

13 14 15



H-28 (A)

受験番号	A								
------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

見本

解答用紙番号
生物0-4
53-0-4

採点記入欄

### 理科解答用紙 (生物)

座席番号			
------	--	--	--

(下の座席番号欄にも記入すること。)

注意  
 ※採点記入欄には何も記入しないこと。

**4** 問 1 

--

(1) 

--

問 2

(ア)		(イ)	
(ウ)		(エ)	
(オ)			

(2) 

--

問 3

(カ)		(キ)	
-----	--	-----	--

(3) 

--

問 4

記号	理由

(4) 

--

問 5 

--

(5) 

--

問 6


(6) 

--

※採点欄  

--

H-28 (A)

選抜区分  
**A**

注意

- この欄の座席番号も必ず記入すること。
- ※採点表には何も記入しないこと。

解答用紙番号	座席番号
生物0-4	
53-0-4	10 11 12

※採点表
問題 4
0
13 14 15