

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

(1)		
(2)		
(3)		
(4)		
(5)		

2

(1)		
(2)		(3)

3

(1)	(証明)	
(2)		
(3)		

4

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

5

(1)	(2)	
-----	-----	--

※6点×20

得点	
----	--

1	問題A	No.1		No.2		No.3	
	問題B	No.1		No.2		No.3	
	問題C	(1)					
		(2)					

※問題A：2点×3／問題B：2点×3／問題C：(1)5点・(2)3点

2

1

2

3

4

5

6

7

8 (あ) (い) (う)

※1：4点／2：3点／3：12点／4：3点／5：12点／6：4点／7：13点／8：3点×3

3

1 ア イ

2 ア イ

3 ア イ ※4点×3

4 ※4点×3

5

(語)

※16点

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1	問 1		問 2		問 3		問 4												
	問 5		問 6	(1)		(2)		問 7											
	問 8	(1)																	
		(2)																	
		(3)																	
	問 9		問 10		問 11		問 12		※2点×14										

2	問 1		問 2		問 3		問 4												
	問 5		問 6		問 7	(1)		(2)											
	問 8	(1)																	
		(2)																	
	問 9	→	→	→	問 10		問 11		問 12										
	問 13	※2点×15																	

3	問 1		問 2		問 3		問 4		問 5										
	問 6	(1)	協定			(2)													
	問 7	(1)																	
		(2)																	
	問 8		問 9		問 10		※1点×12												

得 点	
--------	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1	問1	ア	イ	問2				問3	○
	問4		問5	①	②	③			
問6	理由								
	他の惑星		問7	○	○	○			

※問1～問4：2点×5／問5：1点×3／問6：2点×2／問7：2点

2	問1	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
		(オ)	(カ)		
問2	%	問3	倍	問4	秒
問5	酸素	mg	時間	秒	
問6					

※問1：1点×6／問2～問6：2点×5

3	問1	A	ゴム膜	問2	
	問3				
問4				問5	
問6	%	問7	①	②	③

※問1～問6：2点×6／問7：1点×3

4	問1	(1)	(2)	(3)		
		(4)	N			
問2	(1)	N	(2)	N		
問3	(1)	N	(2)	N	問4	N
問5	保存される ・ 保存されない					
	理由					

※問1～問4：2点×9／問5：1点×2

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問 1 a (つた) b c d e

問 2 A B ※三点×2 ※三点×5

問 3																									

問 4 ※七点 ※一〇点

問 5																									

問 6 ※七点 ※一一点

2

問 1 a b c d (つた) e

問 2 I II III ※四点×3 ※三点×5

問 3																									

問 4 ※七点 ※一〇点

問 5																									

問 6 ※七点 ※一一点

得点