

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

(1)		(2)	
(3)	$x =$	$y =$	(4) 通り ※4 点×4

2

(1)	(	,	)	(2)	
(3)	$y =$				※5 点×4
(4)	$y =$				

3

(1)		(2)		(3)	
(4)		※5 点×4			

4

(1)	(ア)	度	(イ)	(2)	
(3)		(4)		※(1) 3 点×2 / (2)~(4) 6 点×3	

5

(1)		(2)	
(3)	(ア)	(イ)	※5 点×4

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

1		2		3		4		5	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

※3点×5

2

①		②		③		④		⑤		⑥	
⑦		⑧		⑨		⑩		※3点×5			

3

問1	A		B		C		D		E		F	
----	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

問2		問3		問4	
----	--	----	--	----	--

問5	

※問1～問4：3点×9／問5：4点×2

4

問1	
----	--

問2	(1)				
	(2)				

問3		問4	A		B		C		D	
----	--	----	---	--	---	--	---	--	---	--

問5		問6	
----	--	----	--

問7	Telling	
----	---------	--

※問1：3点／問2：4点×2／問3～問7：3点×8

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	
問 7		問 8		問 9		問 10		問 11			
問 12		問 13									

2

問 1		問 2		問 3		問 4		問 5	
問 6		問 7		問 8					
問 9		問 10		問 11		問 12		問 13	
問 14		問 15		問 16		問 17			

3

問 1		問 2		問 3		の					
問 4	あ			い				う			
問 5		問 6		問 7		問 8		問 9			

4

問 1		問 2	う		え		
問 3						問 4	

5

問 1		問 2		問 3		問 4		問 5	
問 6		問 7							

※2点×50

得
点

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問1	1	2	3	問2						
問3	①	A		②	D		問4			
		B	C		E	F	問5			

※問1～問3：2点×4／問4：3点／問5：2点

2

問1	1			2			3			4	
	5										
問2			問3			問4	A	B	C	問5	

※問1：1～2：2点・3～4：2点・5：2点／問2：2点／問3：2点／問4：3点／問5：2点

3

問1	(1)			(2)				
問2	(1)							
	(2)	2			3			4
問3	(1)			(2)			倍	
問4	(1)	α 崩壊		β 崩壊		(2)		

※問1：2点×2／問2：(1)3点・(2)3点・(3)2点／問3：3点×2／問4：(1)2点×2・(2)3点

4

問1			問2			問3			問4		
問5			問6			個	問7			問8	mm
問9			km								

※問1：3点／問2～問5：2点×4／問6：3点／問7：2点／問8：3点／問9：3点

5

問1	cm/s		問2	倍		問3	kJ		問4	N
問5	kJ		※3点×5							

6

問1			問2		問3		
問4	K	L	問5	(1)	(2)	※2点×5	

得点

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問一	①		⑤		⑧	かしい	※一点×3
問二	a		b		c		※一点×3
問三	X		Y				※一点×2
問四			問五				※問四：一点、問五：二点
問六							
問七			問八				※問七：二点、問八：二点

※六 points

2

問一	②		③		⑧		※一点×3
問二	c	a			d	b	※二点×4
問三			問四				
問五	X		Y		Z		※問三…二点／問四…二点×2
問六	始め			終わり			※問五…二点×3／問六…三点
問七							※三点
問八	⑦	よ		なく	⑩	相ま	※二点×2
問九						る	
問十							※問九…二点／問十…三点
問十一							※六点

問一	②		③		④		⑥	
問二	a		b		c		d	
問三	(1)		(2)	X		Y		

※一点×11

得点