※配点は当社でつけた推定配点です。

1	問1					
	問2	(1)	(2)	(3)	(4)	(5) (6)
		(7)	(8)	(9)		
	問3				問4	
	問5					
	問6					

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

2	問1	(1)	(2)	(3)	(4)
	問2				
	問3				
	問4				

※問1：2点×4／問2：2点×2／問3：4点／問4：5点

3	1	2	3	4
	5	6	7	8
	9	10	※2点×10	

4	(1)	(2)		
	(3)		(4)	
	(5)			※2点×5

5	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	※2点×5
---	-----	-----	-----	-----	-----	-------

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問 1		問 2	
問 3	1	2	3 どちらに質量 _____に_____
	4	※3点×6	

2

問 1	1	2	a	b	c		
	3	色		物質・イオン			
問 2	1					2	
	3	①	②	③	4		※3点×7

3

問 1	a	b	c	d			
	e	f	g				
問 2			問 3		問 4	がく	おしべ
問 5	1	領域 1	領域 2	領域 3	領域 4		
	2	領域 1	領域 2	領域 3	領域 4	※問 1：2点×7 / 問 2～問 5：3点×5	

4

問 1	a ①	b ②	c ②	d ③	e ①	f ④	g ①	h ①
	i ①	j ⑤	k ④	l ⑥	m ①	n ②	o ⑦	p ⑦
	q ⑧	r ②	s ①	t ①				
問 2	ア			イ		ウ		エ
	オ							
問 3	※問 1：1点×20 / 問 2：2点×5 / 問 3：2点							

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

1	(あ)	(い)	(う)	(え)	(お)	つた
2	(I)	(II)	※一点×2		※二点×5	
3	※三点					
4						
5	※三点		※五点			
6						
7						
8	※四点		※6：五點／7：五點			

2

1	(あ)	まれる	(い)	(う)	(え)	(お)	
2	(I)	(II)	※一点×2		※二点×5		
3			※三点				
4	※三点						
5	(X)	(Y)	※一点×2				
6							
7	ア	イ	ウ	エ	オ	※一点×5 ※六点	
8	A ①	②		形	B ①	②	形
	C ①	②		形	D ①	②	形
	E ①	②		形	※一点×5		

3

1	(あ)	(い)	
2			
3	(I)	(II)	(III)
4			
5	※一点×8		

得点