

1	(1)	(2)	(3)
	(4) $a = \quad , b = \quad$	※5点×4	

2	[1] ア	
	イ	
	(1) ウ	
	[2] エ	※[1] 5点 / [2] 4点×3

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

※5点×3

4	(1) $a = \quad$	(2)	(3) $P(\quad , \quad)$
----------	-----------------	-----	--------------------------

※(1)5点/(2)5点/(3)6点

5	(1)	(2)	(3)
----------	-----	-----	-----

※(1)5点/(2)5点/(3)6点

6	(1) $\quad : \quad$	(2) ① $\quad : \quad$	② $\quad : \quad$
----------	---------------------	-----------------------	-------------------

※(1)5点/(2)①5点・②6点

得 点	
--------	--

1	問1				
	問2				
3	③	Theo			the man.
	⑦	Theo is .			
	問4				
	問5				
	問6	問7			
	問8	あ	い	う	え

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

2	問1					
	問2	問3	あ	い	う	え
	問4	a	b	c	d	問5
	問6					

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

3	①	②	③	④	⑤
	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

※2点×10

4	①			
	②			
	③			
	④			

※3点×4

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

※2点×4

6	1	My parents .
	2	Takuya.
	3	ten minutes.

※2点×3

7	1	2	3	4

※1点×4

8	1	2	3	4

※1点×4

得点	

1	問1 (1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	問2	問3	問4 ①		②	問5
	問6	問7	問8	問9		
	問10				問11	方式

※問1～問3：1点×8／問4：①2点・②1点／問5～問9：1点×5／問10：2点／問11：2点

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

3	問1	問2	問3	問4	※2点×4
---	----	----	----	----	-------

4	問1	問2	問3 i	ii	iii	iv	※2点×6
---	----	----	------	----	-----	----	-------

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

6	問1	問2	問3	問4	問5	※2点×5
---	----	----	----	----	----	-------

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

得点	
----	--

1	(1)	i)	ii)
		iii)	iv)

(2)	反応
-----	----

(3)	i)	iii)		(4)	i)
	ii) ア				ii)
	イ				iii) アルミニウムイオン：硫酸イオン
	ウ				:
	iv) 試料			(5)	

※(1)2点×4/(2)2点/(3)i)2点・ii)2点・iii)3点・iv)2点/(4)i)1点・ii)1点・iii)2点/(5)2点

2	(1)		(2)	X	番号	(3)	
			(4)	i)	ii)	iii)	

(1)		(2)		(3)		(4)	
					cm		
(5)		(6)		※(1)2点/(2)2点/(3)3点/(4)~(6)2点×3			

(1)	A	B					
	i) C	D	E	F	(3)	(4)	(5)
(2)	ii)				(6)	i)	ii)
					(7)		

※(1)2点×2/(2)i)1点×4・ii)3点/(3)~(6)2点×4/(7)3点×2

(1)		(2)	i)	ii)	(3)		度	(4)		座
-----	--	-----	-----	------	-----	--	---	-----	--	---

※(1)2点/(2)2点×2/(3)3点/(4)3点

(1)		(2)		(3)		面
(4)		(5)		A		

※(1)3点/(2)2点/(3)2点/(4)3点/(5)2点

得点

1

問一 a b c ※一点×3

問二 A B ※一点×2

問三
※五点

問四 問五 ※問四：三点、問五：三点

問六 問七 ※問六：三点、問七：三点

問八 社会であってほしい。 ※三点

問九 問十 } ※問九：三点、問十：三点

2

問一 a b ね c り d した ※一点×4

問二 問三 問四 ※問二：三点、問三：二点、問四：二点

問五 ※三点

問六 } ※三点

問七 ということ。 ※四点

問八 問九 ※問八：三点、問九：三点

問十 ※三点

問十一 問十二 ※問十一：二点、問十二：二点

3

問一 ※三点

問二 ② ④ ⑦ ※一点×3

問三 問四 ※問三：三点、問四：二点

問五 問六 問七 ※問五：三点、問六：二点、問七：二点

問八 ※三点

得点