

1	(1)	(2)	(3)
	(4)	(5)	(6)
	(7) ※2点×7		

2	(1) $x =$	(2) $x =$	(3) $x =$,
	(4) $x =$,	(5) $x =$	(6) $x =$
	(7) $x =$, $y =$ ※2点×7		

3	(1)	(2)	
	(3) ①	②	③
	(4) 万人	(5) A地点から m	(6)

※3点×8

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

5	(1) $y =$	(2)	(3)
	(4) ※3点×4		

6	(1)	(2) °	
	(3) ① °	②	※3点×4

7	(1)	(2)	(3)
	(4) ※3点×4		

得 点	
--------	--

1 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

2 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

3 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

4 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

5 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

6 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

7 (1) (2) (3) (4) (5) ※2点×5

8 問1 (a) (b) (c) (d) (e)

問2 (A) (B)

問3 [1] [2] [3]

問4 ① Many []
② One []

問5 ※問1～問3：2点×10 / 問4：3点×2 / 問5：2点×2

得点

①	問 1	(川)			問 2		問 3	
	問 4		問 5		問 6		※3点×6	

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

③	問 1		問 2		問 3		問 4	
	問 5		問 6	→	→	→		

※問 1～問 4：4点×4／問 5：3点／問 6：3点

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

⑤	(1)		(2)		(3)		(4)	
	(5)		(6)		※4点×6			

得点	
----	--

1

(1) ①	②	(2) ①	②
(3) ①	②	※3点×6	

2

(1)	(2)	(3)	
(4) X	Y	Z	※3点×6

3

(1)	(2)	(3)		
(4)	※3点×6			

4

(1)	(2)	(3)	g
(4)	g	(5) $2\text{CuO} + \text{C} \rightarrow$	<input type="text"/> + 2 <input type="text"/>

※3点×5

5

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	※2点×5		

6

(1) 電熱線 a	Ω	電熱線 b	Ω	
(2)	V	(3)	(4)	※3点×5

7

(1)	(2)	(3)	倍	※2点×3
-----	-----	-----	---	-------

得点	
----	--

1

問一

①		②	ねた
④		⑤	③
⑥			

※二点×6

問二

問三

(1)		(6)	
-----	--	-----	--

※問二：二点／問三：二点×2

問四

※五点

問五

問六

問七

※問五～問七：二点×3

問八

a		b	
---	--	---	--

※三点×2

問九

※八点

問十

※二点

2

問一

①		②	
④		⑤	③
⑥			

※二点×6

問二

※八点

問三

(2)		(4)	
-----	--	-----	--

問四

※問三：二点×2／問四：二点

問五

(5)		(8)	
-----	--	-----	--

※二点×2

問六

問七

※問六：四点／問七：二点

問八

※五点

問九

問十

※問九：二点／問十：二点

3

①		②		③		④		⑤	
⑥		⑦		⑧		⑨		⑩	

※一点×10

得点	
----	--