※配点は当社でつけた推定配点です。

1	(1)	(2)	(3) $b =$	(4) $x =$
	(5) $a =$	(6)	(7)	(8) $\angle x =$ 度

※3点×8

2	(あ)	(3)	<p>[証明]</p> <p>(え)に入る値は、 $n \diamond n = n^2 - (n + n) + 1 = n^2 - 2n + 1$</p> <p>(お)に入る値は、 $n \diamond (n + 1) =$</p> <p>したがって、(え)～(き)にあてはまる4つの値の和は奇数の2乗となる。</p>
	(1) (い)		
	(う)		
(2)			

※(1)2点×3/(2)4点/(3)5点

3	(あ)	(2)	$\begin{cases} \square x + 5y = \square \\ y = \square x \end{cases}$	(3)	人
	(1) (い)				

4	(1) $a =$	(2) $y =$	(3)	(4)
---	-----------	-----------	-----	-----

※4点×4

5	(1)	<p>[証明] $\triangle ABO$ と $\triangle ADO$ について、 仮定より、$AB = AD \dots \dots \textcircled{1}$</p> <p>したがって、$\triangle ABO \equiv \triangle ADO$ が成立する。</p>
	(2) $AE =$	(3)

6	(1)	cm	(2)	cm	(3)	cm	(4)	cm
---	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

※4点×4

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

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

※2点×3

2

(1) ①	②	(2) ①	②
(3) ①	②	(4) ①	②
(5) ①	②	(6) ①	②

※2点×6

3

A (1)	(2)	B (3)	(4)	C (5)	(6)	(7)
D (8)	(9)	(10)	※3点×10			

4

問 1	問 2	問 3	問 4	問 5	問 6
-----	-----	-----	-----	-----	-----

※問 1：3点／問 2：2点／問 3～問 6：3点×4

5

問 1	問 2	問 3	問 4	問 5		
問 6	ア	イ	ウ	エ	オ	カ

※問 1：2点／問 2～問 5：3点×4／問 6：2点×6

6

Who am I ?

.....

.....

.....

.....

.....

※9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		問7		問8		※2点×8			

2

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

※問1～問4：2点×4／問5：3点／問6～問9：2点×4

3

問1		問2	
問3		問4	
問5		問6	
問7		問8	

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

4

問1		地方	問2		問3		問4	
問5		問6		問7				

※問1：3点／問2～問4：2点×3／問5：3点／問6：2点／問7：3点

5

問1		制	問2		憲法	問3		の義務
問4		問5						
問6								
問7		※問1～問5：2点×5／問6：3点／問7：2点						

6

問1		問2		問3	
問4					
問5	財政政策として政府は、()をおこなったり公共事業などの歳出を()。また、金融政策として日本銀行は、()操作をおこない金融機関の資金量を()。				
問6		問7			

※問1～問3：2点×3／問4：3点／問5～問7：2点×3

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	裸子植物	種類	単子葉類	種類	※2点×7				

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

3	問1		→	問2		問3	
	問4		問5		問6		% ※2点×6

4	問1		問2	はじめに出てきた気体には			
	問3		問4				
	問5		色→	色	問6		※2点×6

5	問1		問2		問3		問4		問5	砂岩	玄武岩	※2点×6
---	----	--	----	--	----	--	----	--	----	----	-----	-------

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

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

8	問1	記号	性質	問3	cm/s	問4		問5		
	問2									
	※問1：1点×2／問2～問5：2点×4									
	<table border="1" style="float: right;"> <tr> <td>得点</td> <td></td> </tr> </table>								得点	
得点										

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問一	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	※一点×5
問二	I	II	III	※一点×3		
問三	問四		※三点×2			
問五	※三点					
問六	問七		※三点×2			
問八						20
						40
						50
問九	※三点					※五点
						60

2

問一	I	II	III	※一点×3
問二	問三		問四	※三点×3
問五	問六		※三点×2	
問七	※三点			
問八	問九		問十	※三点×3

3

問一	※三点				
問二	I	II	III	※一点×3	
問三	記号	漢字	※三点×2		
問四	といつこと。 ※三点				
問五	※三点				
問六	※三点				
問七	※三点				
問八				）	※三点
問九	※三点				

得点