

※配点は当社でつけた推定配点です。

1	(1)	(2)	(3)
	(4)	(5)	(6)
	(7)	(8)	(9)
	(10)	※(1)~(6) 2点×6 / (7)~(10) 3点×4	

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

3	(1) 点A $y =$	点B $y =$	(2) 直線 AB $y =$
	(3)	(4) 点C $y =$	点D $y =$
	(5) 直線 CD $y =$	(6)	※4点×6

4	(1) ⑥ cm	⑦ cm	⑧ cm
	(2) cm	(3)	(4) cm

※4点×6

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
(7)	(8)	※2点×8			

2

(1)	(2)	(3)
(4)	※2点×4	

3

(1)	3 番 目	5 番 目	(2)	3 番 目	5 番 目	(3)	3 番 目	5 番 目
(4)	3 番 目	5 番 目	※3点×4					

4

問 1	
問 2	
問 3	

※問1：3点×2／問2：5点／問3：5点

5

問 1	
問 2	

※問1：3点×2／問2：5点

6

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

7

問 1	A		B		C		問 2		問 3	
問 4										

※問1～問3：3点×5／問4：5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	
----	--	----	--	----	--	----	--

2

問1		問2	
----	--	----	--

3

問1	ア	地区		語群		イ	地区		語群	
	ウ	地区		語群		エ	地区		語群	
問2	ア		イ		ウ		エ			

4

問1		問2		問3		問4	
----	--	----	--	----	--	----	--

5

問1	A		B		C		問2		(市)	
問3	X		Y		Z		問4		問5	

6

問1	A		B		C		問2	
問3		問4		問5	①		②	
問6			問7					

7

問1		問2		問3		問4		問5	
問6									

8

問1		問2	X		Y		問3		問4	A		B	
----	--	----	---	--	---	--	----	--	----	---	--	---	--

※2点×50

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1	[I]	(1) ア	イ	ウ	エ		
		(2)	(3)				
		葉を入れた試験管			葉を入れない試験管		
		(5)					
[II]	(1) ア	イ	ウ				
	(2)	(3)	(4)	(5)			

※1点×16

2	[I]	(1)	(2)	(3)	(4)			
		(5)	(6)	(7)	(8)			
		(9)						
[II]	(1)	①	②	③	④			
	(5)	⑤	⑥	⑦	⑧			
	(2)	秒	(3)	km/秒	(4)	km	(5)	
	(6)						※1点×23	

3	[I]	(1)	(2)																																																																																																									
		(3) A	B	C	(4)																																																																																																							
		化学反応式			物質の名称																																																																																																							
		反応前		反応後		(7)																																																																																																						
		[II]	(1)	(2)																																																																																																								
			(3)																																																																																																									
(4)	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright; margin-right: 10px;">発生した気体の体積 [mL]</div> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> </div>																																																																																																									(5)	g	
(6)							L																																																																																																					
							※[I] (1)1点・(2)1点・(3)~(7)2点×9 / [II] 2点×6																																																																																																					
							マグネシウムリボンの質量 [g]																																																																																																					

4	[I]	(1)	Hz	(2)	(3)	
		(4)	(5)	(6) ①	②	
[II]	(1) ①	②				
	(2)	式			(3)	cm
					(4)	cm
	答え			cm		
	(5)ばねのつるし方	ばねの本数				

得点	
----	--

※[I] 2点×7 / [II] (1)2点×2・(2)3点・(3)~(5)2点×4

※配点は当社でつけた推定配点です。

1

問一	①	誤		↓	正		②	誤		↓	正	
	③	誤		↓	正		④	誤		↓	正	
	⑤	誤		↓	正		※ 点 × 5					
問二	1		2		3		4		※ 二点 × 4			

2

問一	①		②		③		④		⑤	(き)											
問二																					
問三	<table border="1" style="width:100%; height:30px;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> </tr> </table>																				
問四	I		II		※ 一点 × 2			※ 問一：一点 × 5 / 問二：五占 / 問三：五占													
問五	※ 二点																				
問六		問七		問八		※ 二点 × 3															

3

問一	①		②		③		※ 一点 × 3															
問二	<table border="1" style="width:100%; height:30px;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> </tr> </table>																					※ 三点
問三																						
問四	I		II		III		IV		※ 二点 × 4		※ 四占											
問五	<table border="1" style="width:100%; height:30px;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%;"></td> </tr> </table>																					※ 四占
問六		問七		※ 二点 × 2																		

4

問一	①		②		問二	a		b		※ 二点 × 4	
問三	A		B		D		※ 一点 × 3				
問四											
問五	①		②		と		※ 一点 × 2				※ 四占
問六		問七		※ 二点 × 2							

得点
----