

1

(1)	①		②	
	③		④	
(2)	①		②	
(3)		(4)		(5) $n =$

※(1)～(4) 5 点×8 / (5) 6 点

2

(1)	$a =$	(2)	$y =$
(3)	$\triangle OAB : \triangle OCF =$:		

※6 点×3

3

(1)	$PC =$	(2)	$QR =$	(3)	$S =$
-----	--------	-----	--------	-----	-------

※6 点×3

4

(1)	$EA =$	(2)	$IP =$	(3)	$V =$
-----	--------	-----	--------	-----	-------

※6 点×3

得点	
----	--

1

1	①		②		③		④		⑤		⑥		⑦	
	⑧		⑨											
2														
3														
4														
5														
6	(a)		(b)		(c)		(d)							

※1:2点×9／2:4点／3:4点／4:3点／5:3点／6:2点×4

2

①		②		③		④		⑤	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

※1点×5

3

1		2		3	
4		5			

※1点×5

4

1		2	
3		4	
5		6	

※2点×6

5

1		2		3		4		5		6		7	
8		9		10									

※1点×10

6

1	①	②	2	①	②	3	①	②
4	①	②	5	①	②			

※2点×5

7

1	
2	
3	
4	
5	
6	

※3点×6

得点	
----	--

1

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

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

2

(1)		(2)	の法則	(3)	
(4)	①	②	③	④	⑤
(5)	えき生：頂生 =			※(1) 2 点/(2) 2 点/(3) 1 点/(4) 1 点×5/(5) 2 点	

3

(1)		(2)						
(3)	①	Hz	②	Hz	③	個	④	個
(4)		※(1) 1 点/(2)~(4) 2 点×6						

4

(1)		(2)		(3)	①	②	Ω
(4)	①	A	②	V	③	W	

※(1) 1 点/(2) 1 点/(3) 2 点×2/(4) 2 点×3

5

(1)	ア	イ	ウ				
(2)	エ	オ	カ	キ	ク		
(3)	①	②	℃	③	m	④	℃
	⑤	%	※1 点×13				

6

(1)	公転	自転	(2)		(3)			
(4)	①	②	③					

※(1) 2 点/(2) 2 点/(3) 1 点×4/(4) ① 1 点・② 1 点・③ 2 点

7

(1)		(2)	名称	化学式
(3)	①	色	②	
(4)	>	>	(5)	cm ³
(6)	記号	理由		
(7)		g	※(1) 1 点/(2) 1 点×2/(3) ① 1 点・② 2 点/(4) 2 点/(5) 2 点/(6) 記号：1 点・理由：2 点/(7) 1 点	

8

(1)		(2)	
(3)			
(4)		(5)	が g 残る
(6)	+	→ FeCl ₂	+
(7)			

※(1) 1 点/(2) 1 点/(3) 2 点/(4) 1 点/(5)~(7) 2 点×3

得点	
----	--

