

1 (答えのみでよいものとする)

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

2 ((1)は答えのみでよいものとする。(2)は答えの求め方も記入すること)

(1)	
(2)	

※(1)4 点/(2)8 点

3 ((1)(2)は答えのみでよいものとする。(3)は答えの求め方も記入すること)

(1)	(2)
(3)	

※(1)5 点/(2)5 点/(3)8 点

4 ((1)は答えのみでよいものとする。(2)～(5)は答えの求め方も記入すること)

(1) A	B	
(2)	(3)	
(4)	(5)	

※6 点×5

得点	
----	--

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

※1 点×10

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

3	(1) s	(2) s	(3)	(4) p
	(5) s	※2 点×5		

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

5	(1)	(2)	(3)	(4)
	※2 点×4			

6	(1) I		II		III		IV	
	(2)							
	(3)							

※(1)1 点×4 / (2)2 点 / (3)2 点

7	テーマ	

※4 点

8	(1) (あ)		(い)		(う)	
	(2)		(3)		(4)	
	(5)		(6)		(7)	

(8) 1		2		3		4		5	
-------	--	---	--	---	--	---	--	---	--

※2 点×14

得点	
----	--

1

設問 1	1		2		3		4				
設問 2	1		2		3		4				
設問 3	①	月 日 午前・午後 時				②		③		④	
	⑤										

※設問 1：1 点×4／設問 2：1 点×4／設問 3：①～④ 2 点×4・⑤ 3 点

2

設問 1	①	(福岡)			(佐賀)			(熊本)			(鹿児島)		
	②				③								
設問 2													
設問 3													

※設問 1：2 点×3／設問 2：2 点／設問 3：3 点

3

設問 1	①						②							
設問 2	①						②							
設問 3	①						②							
設問 4	①				②			設問 5	①			②		
設問 6	①			②						③				
	④			⑤	(a)				(b)			(c)		
	⑥													
設問 7				設問 8				※2 点×20						

4

設問 1	(ア)			(イ)			(ウ)			(エ)			
設問 2											設問 3		

※2 点×6

5

設問 1	①						②							
	③													
設問 2				設問 3			設問 4			※2 点×6				

6

設問 1									
設問 2	①				②				※2 点×3

得点	
----	--

1	問 1		問 2		問 3	幼生	呼吸	成体	呼吸
	問 4	A	問 5	E	問 6				
	問 7		問 8						

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

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

3	問 1	km/秒	問 2	km/秒	問 3		問 4	km
	問 5	秒後	※3 点×5					

4	問 1		問 2	登る途中 ・ 下山する途中	※問 1：3 点／問 2：2 点

5	問 1	①		②		③	
		④		⑤		⑥	
	問 2		問 3	g/cm ³	問 4		

※問 1：2 点×6／問 2～問 4：3 点×3

6	問 1	g	問 2	%	問 3	%	問 4	%
	※3 点×4							

得点	
----	--

1	問一	①	②	やす	③	④
		⑤	⑥	め	⑦	⑧
	問二	①	②	③		
	問三	①	②	③		
	問四	①	②	③	④	
	問五	①	遅刻したのか			
		②	変化していくべきだ			

※問一：①④二点×4・⑤⑧一点×4／問二～問四：一点×10／問五：二点×2

2	問一		※五点										
	問二		※五点										
	問三	I		II		III							
		IV						15	※二点×4				
	問四		※五点										
	問五	ア		イ		ウ		エ		オ		※一点×5	
	問六												15
問七		※六点											

3	問一		※一点			
	問二		※二点			
	問三		※二点			
	問四		※一点			
	問五	④		⑤		※一点×2
		問六		※二点		
	問七		※二点			
	問八		（		※四点	
	問九	a		b		※二点×2

得点