

【1】

(1)	ア	柱頭 [漢字]	イ	花粉管 [漢字]	ウ	胚珠 [漢字]
(2)	被子(双子葉)植物 [漢字]		(3)	イ	(4)	栄養生殖 [漢字]
(5)			(5)	ア		
(6)	①		②		③	

(6)②,③は各2点
その他は各1点

1.小計
12

【2】

(1)	a	大静脈 [漢字]	b	肺動脈 [漢字]	c	肺静脈 [漢字]	d	大動脈 [漢字]	
(2)	㉞		(3)	動脈血 [漢字]		(4)	c , d (完答)		
(5)	エ		(6)	①	f	②	g	③	e

(3),(4)は各2点
その他は各1点

2.小計
13

【3】

(1)	14	cm	(2)	イ, エ (完答)		
(3)	入射角: b	屈折角: c	(4)	h	(5)	イ

(3)は各1点、その他は各2点

3.小計
10

【4】

(1)	3	N	(2)	1	N	(3)	13	cm		
(4)	8	cm	(5)	1	N	(6)	1	水圧	2	深い(大きい)
(6)	3	下	4	上	5	下面	6	上		

(5),(6)は各1点
その他は各2点

4.小計
15

【5】

(1)	㉞	(2)	ア	(3)	48	%			
(4)	①	㉞	湿度	㉞	気温	②	ウ	③	エ

(1)は1点、その他は各2点

5.小計
13

【6】

(1)	A	(2)	E	(3)	5時45分
(4)	A	(5)	32.6	度	

(3),(5)は各3点、その他は各2点

6.小計
12

【7】

(1)	マグネシウムが酸素と化合しているため (酸化したため)			(2)	$2\text{Mg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{MgO}$				
(3)	①	1.5	g	②	2.7	g	③	3.85	g
(4)	①	水上置換法 [漢字]		②	A		(4)①,②,③は各1点 その他は各2点		
	③	Y		④	電解質 [漢字]				

7.小計
15

【8】

(1)	NH_3	(2)	上方置換法 [漢字]	(3)	赤色	
(4)	①	やすく	②	減少	③	下がり
	④	アルカリ	⑤	赤	(5)	1.2 g/cm^3

(5)は2点
その他は各1点

8.小計
10

受験番号

得点