

# 理科解答用紙

【1】

(1)			(2)		
① 2.5 N	② 1.5 J	③ 0.3 W	① エ	② メスシリンダー	
(2)		(3)			
③ 4.8 g/cm <sup>3</sup>	① ピーカー B	青紫 色		② 分解者	
(4)					
① 3 km/秒	② 12 秒	③ 156 km			

各1点

12
----

【2】

(1)	(2)		(3)		
比例	a 5 Ω	b 15 Ω	P 1 A	Q $\frac{4}{3}$ A	A
(4)		(5)	(6)	(7)	
電力 5 W	発熱量 3000 J	イ → ウ → ア	2000 W	4.2 J	

(5)(7)2点  
他1点

12
----

【3】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
エ	黄 色	ア	中和	塩化ナトリウム	
(6)			(7)	(8)	(9)
① 陰	② 陽	③ 塩	Na <sup>+</sup>	エ	5 mL

(7)(8)(9)2点  
他1点

14
----

【4】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
水	葉緑体	記号 B	名称 師管	維管束 ア
(6)	(7)			
オ	光合成によって吸収される二酸化炭素の量が 呼吸によって放出される量より多いから			

(4)(6)(7)2点  
他1点

11
----

【5】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
エ	ア	膨張	低くなる	イ	露点
(7)	(8)	(9)			
凝結(縮)	ウ	窓ガラス付近の部屋の中の空気が冷やされて、 水蒸気が水滴になるため			

(7)(9)2点  
他1点

11
----

受 験 番 号

合 計 点