

理科 解答用紙

1
 問1 1点
 問2 1点
 問3 1点×2
 問4 1点
 問5 2点×2
 計9点

問 1	問 2	問 3	
石灰水	B	① 青色	② 黄色
問 4	問 5		
酸素	試験管A 7	試験管B 2	

2
 問1 1点×2
 問2 1点
 問3 1点
 問4 1点
 問5 1点
 計6点

問 1			問 4	
ア 発生	イ 胚			
問 2	問 3			問 5
1	4			2

 も可

3
 問1 1点
 問2 2点
 問3 2点
 問4 1点
 問5 2点
 計8点

問 1	問 2				
水上置換 法	水	槽	内	の	水 が 逆 流 す る
問 3				問 4	
発生した気体 : 試験管に残った物質 =				2 : 27	
問 5					
$2\text{Ag}_2\text{O} \rightarrow 4\text{Ag} + \text{O}_2$					

4
 問1 2点
 問2 1点
 問3 1点×2
 問4 1点×2
 計7点

問 1			問 2	
突沸（急な沸騰）を防ぐため			2	
問 3		問 4		
試験管A 3	試験管C 5	ア 沸点	イ 蒸留	

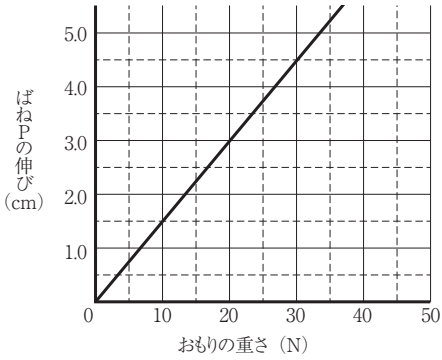
- 5
 問1 1点
 問2 1点
 問3 2点
 問4 2点
 問5 1点
 計7点

問 1		問 2					
4		太陽が自転しているから					
問 3							
太陽が球形をしているから							
問 4				問 5			
7 万km				3			

- 6
 問1 1点×2
 問2 1点
 問3 1点
 問4 2点
 問5 2点
 計8点

問 1			問 2		
ア	初期微動	イ	主要動	初期微動継続時間	
問 3			問 4		問 5
10.0 km/s			3		およそ 460 (450~470) km

- 7
 問1 1点
 問2 2点
 問3 1点
 問4 1点
 問5 1点
 問6 2点
 計8点

問 1		問 3		問 2	
15.0 cm		比例			
問 4					
フック (弾性) の法則					
問 5		問 6			
2		30 N			

- 8
 問1 2点
 問2 1点
 問3 2点
 問4 2点
 計7点

問 1	問 2	問 3	問 4
6	30°	3	2

出身校	受験番号	氏名	得点
中学校			