

理科解答用紙

問1 1点
問2 1点
問3 1点
問4 各1点
問5 1点
計7点

1		問1	問2	問3
		5	(体)細胞分裂	2
問4				
ウ	多く	エ	小さ	オ
問5				
c → e → d → a → b				

問1 各1点
問2 1点
問3 1点
問4 1点
問5 1点
問6 2点
計8点

2		問1	問2
B	気管支	C	肺胞
問3		問4	
a		ふくらむ	
問5			
横隔膜			
問6			
肺には筋肉がないから。			

問1 2点
問2 各1点
問3 1点
問4 2点
計7点

3			
問1			
試験管Bの液体が試験管Aに逆流するのを防ぐため。			
問2		問3	
(1)	二酸化炭素	(2)	石灰水
問4			
還元			

問1 1点
問2 2点
問3 1点
問4 各1点
問5 2点
計8点

4		問1	問2		
		Cu	無水物の質量：水和物が含んでいる水の質量 = 16 : 9		
問3			問4		
27	g	ア	3	イ	5
問5					
25 %					

問1 1点
問2 1点
問3 1点
問4 1点
問5 両解 1点
問6 2点
計7点

5		問1	問2	問3	問4
		1	4	寒冷 前線	1
問5				問6	
風向	南西	風力	2	23	℃

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

6		問1	問2	問3	問4
		日周運動	3	1	3
問5		問6			
3		3			

問1 1点
問2 2点
問3 各2点
問4 1点
計8点

7		問1	問2	
		2	1.5 J	
問3				
(1)	2.5	N	(2)	0.075 W
問4				
仕事の原理				

問1 各1点
問2 2点
問3 2点
問4 1点
計7点

8					
問1					
抵抗P	10	Ω	抵抗Q	20	Ω
問2			問3		問4
12 V			0.9 A		3

出身校	受験番号	氏名	得点
中学校			