

理科解答配点

得点

問題 1	問 1	1	細胞呼吸			
	問 2	2	(例) 酸素の多いところでは酸素と結びつき、 酸素の少ないところでは酸素をはなす性質。			
	問 3	(1)	完答 1	B D	(2)	2 ウ (3) 1 2.4 倍

【問題 1】
7

問題 2	問 1	1	エ			
	問 2	2	(例) たまった液体が、枝付きフラスコのほうに逆流することを防ぐため。			
	問 3	2	5l	%	問 4	1 オ

【問題 2】
6

問題 3	問 1	図 1	完答 1	A	図 2	d
	問 2	(1)	1	ウ	(2)	2 58.9
	問 3	2	カ			

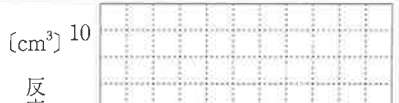
【問題 3】
6

問題 4	問 1	1	イ		問 2	完答 1 ア イ エ
	問 3	2	イ		問 4	2 840 J

【問題 4】
6

問題 5	問 1	1	対照実験		問 2	2 カ
	問 3	完答 1	エ カ		問 4	完答 1 C E

【問題 5】
5

問題 6	問 1	1	化学				問 2	(1)	2 反応する酸素の体積 				
	問 2	(2)	1	水素	:	酸素				=	2	:	1
	問 3	2	$2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}$										
	問 4	1	ア										

【問題 6】
7

問題 7	問 1	1	イ		問 2	1 等粒状組織
	問 3	2	(例) 地下深くにあるときにゆっくりと冷やされて			
	問 4	(1)	2	5.7 %	(2)	1 花こう岩

【問題 7】
7

問題 8	問 1	(1)	1	工	問 1	(2)	2	
	問 2	1	才					
	問 3	2	工					

【問題 8】
6