

## 採点結果についての考察

問題番号	正答	解答についての分析	正答率 (%)		
1	(1) エ	様々な誤答があった。	68.7	48.2	
	(2) 省略	係数や化学式の間違い等、様々な誤答があった。	46.0		
	(3) 省略	酸素の量について述べている誤答が多かった。	40.2		
2	(1) B, A, C	比較的正答率は高かった。	80.4	55.7	
	(2) イ	「ア」の誤答が多かった。	52.9		
	(3) 省略	飽和水蒸気量を理解していない誤答が多かった。	12.0		
	(4) 偏西風	「季節風」の誤答が多かった。	72.5		
	(5)	① 11.9 g	「119」の誤答が多かった。		55.8
		② 省略	様々な誤答があった。		62.1
③ 省略		気温と風向のいずれかのみ記述が多かった。	61.4		
3	(1) 省略	様々な誤答があった。	49.3	64.8	
	(2) 3番目	比較的正答率は高かった。	81.8		
	(3) イ, ウ	「イ, ウ, エ」、「イ, エ」の誤答が多かった。	53.9		
	(4)	① ア	「イ」の誤答が多かった。		60.0
		② イ	「ア」の誤答が多かった。		73.1
4	(1) 0.024 J	「2.4」の誤答が多かった。	59.4	51.0	
	(2)	① ア	正答率は高かった。		97.6
		② ア	比較的正答率は高かった。		80.6
	(3) 12 cm	様々な誤答があった。	48.5		
	(4) ウ	「ア」の誤答が多かった。	48.7		
	(5) 省略	矢印の向きを誤る解答が多かった。	41.6		
	(6) 省略	摩擦力が働く等、誤答が多かった。	18.4		
5	(1) 省略	ろ過の操作のみの記述が多かった。	29.0	32.8	
	(2) 14 %	様々な誤答があった。	36.6		
6	(1)	① エ	「ア」の誤答が多かった。	60.4	59.5
		② ア	「エ」の誤答が多かった。	62.6	
	(2) エ	正答率は高かった。	85.9		
	(3)	① 省略	葉の裏側に気孔が多い等、様々な誤答があった。	54.9	
		② 5.2 g	「5.6」の誤答が多かった。	56.6	
		③ 省略	葉脈の違いについて述べている誤答が多かった。	38.6	

(注) 正答率は全受検者の約10%を抽出したデータである。