

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)	示準化石	正答率は高かった。	78.9	
	(2)	①	イ		「エ」の誤答が多かった。
		②	e		「d」の誤答が多かった。
②	(1)	ウ	正答率は高かった。	68.4	
	(2)	0.23秒	「0.26」の誤答が多かった。		
	(3)	①	けん		「関節」の誤答が多かった。
		②	ア		「イ」の誤答が多かった。
	(4)	①	恒温動物		正答率は高かった。
		②	省略		正答の反対側（小指側）を塗る誤答が多かった。
		③	省略		様々な誤答があった。
③	(1)	省略	電流を通しやすいという誤答が多かった。	76.8	
	(2)	ウ, エ	比較的正答率は高かった。		
	(3)	ウ	「エ」の誤答が多かった。		
	(4)	用語	中和		正答率は高かった。
		反応	省略		比較的正答率は高かった。
④	(1)	ア	「エ」の誤答が多かった。	61.3	
	(2)	56%	「55」の誤答が多かった。		
	(3)	省略	様々な誤答があった。		
	(4)	ア	「イ」の誤答が多かった。		
	(5)	イ	「ウ」の誤答が多かった。		
⑤	(1)	48.5 cm ³	正答率は高かった。	72.7	
	(2)	化学式	Al		「Al ₂ 」、「Al ₃ 」の誤答が多かった。
	(3)	記号	ウ		比較的正答率は高かった。
	(4)	省略	銅や亜鉛が磁石につくという誤答が多かった。		
⑥	(1)	①	イ	正答率は高かった。	46.3
		②	イ	「ア」の誤答が多かった。	
	(2)	エ	「ウ」の誤答が多かった。		
	(3)	省略	様々な誤答があった。		
	(4)	省略	焦点距離の2倍という記述が多かった。		
	(5)	エ	「ウ」の誤答が多かった。		

(注) 正答率は全受検者の約10%を抽出したデータである。