

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)	網 膜		「レンズ」、「虹彩」の誤答が多かった。		44.7	39.1
	(2)	①	エ	様々な誤答があった。		49.0	
		②	省 略	点Bから真上に光の道筋をかく誤答が多かった。		33.9	
2	(1)	溶 媒		「溶液」の誤答が多かった。		72.7	55.5
	(2)	省 略		化学式を書き間違える誤答が多かった。		71.7	
	(3)	物質名	硝酸カリウム	「ミョウバン」の誤答が多かった。		72.5	
		記 号	ア	「イ」の誤答が多かった。		36.2	
	(4)	①	省 略	実験器具の名称が正しくない記述が多かった。		74.4	
		②	2 5 g	「1 2 . 6 5」の誤答が多かった。		14.1	
3	(1)	子 房		比較的正答率は高かった。		80.1	77.4
	(2)	イ		比較的正答率は高かった。		80.8	
	(3)	①	イ	正答率は高かった。		89.7	
		②	ウ	正答率は高かった。		90.6	
	(4)	ア		正答率は高かった。		89.0	
	(5)	省 略		4 0℃のときと1 0℃のときのいずれかの実験の結果しか示していない記述が多かった。		48.3	
4	(1)	ア, ウ		様々な誤答があった。		73.9	60.9
	(2)	①	0 . 2 5 A	「2 . 5」の誤答が多かった。		67.8	
		②	イ	比較的正答率は高かった。		81.0	
	(3)	ウ		「エ」の誤答が多かった。		56.5	
	(4)	①	ア	「イ」の誤答が多かった。		34.9	
		②	ウ	「イ」の誤答が多かった。		42.5	
5	(1)	ア, エ		「ア, ウ, エ」の誤答が多かった。		62.2	43.4
	(2)	省 略		ペットボトル内の圧力を大気圧と表現する記述が多かった。		22.3	
	(3)	省 略		実験の結果を適切に用いることができていない記述が多かった。		45.6	
6	(1)	日周運動		比較的正答率は高かった。		78.5	50.8
	(2)	ウ		「エ」の誤答が多かった。		61.3	
	(3)	①	省 略	比較的正答率は高かった。		75.4	
		②	省 略	「公転」の語を用いていない記述が多かった。		63.1	
	(4)	2 時間 1 5 分		様々な誤答があった。		43.2	
	(5)	イ		様々な誤答があった。		40.9	
	(6)	エ		様々な誤答があった。		24.8	

(注) 正答率は全受検者の約10%を抽出したデータである。