

【松江西高等学校 理 科】		正 答		配 点
第 1 問題	問 1	1	葉緑体	2
		2		2
	問 2	1	塩酸	2
		2	A - イ ・ B - 有機物	完 2
	問 3	1	ウ	2
		2	10cm	2
	問 4	1	イ	2
		2	断層	2
第 2 問題	問 1	1	D → B → A → E	完 3
		2	4.0 m / 秒	3
		3	反射	2
	問 2	1	水を入れたチャックつきビニル袋に入れる。/ 湿らせたガーゼをのせる。	3
		2	A - 赤血球 ・ B - イ	完 3
	問 3	1	糖	2
		2	ウ	2
3		エ	3	
第 3 問題	問 1	1	分解	2
		2	エ	2
		3	H ₂ O	3
		4	4.0 g	3
	問 2	1	エ	2
		2	D	3
		3	蒸留 (分留)	2
4	状態変化している間も温度が上昇し続けたから。/ 融点が一固定でないため。	3		
第 4 問題	問 1	1	ウ	2
		2	20 Ω	3
		3	1.3 A	3
		4	ア	3
	問 2	1	誘導電流	2
		2	エ	3
		3	電源装置の電圧を大きくする。/ 電熱線を抵抗の小さいものにする。	3
4	ア, エ	完 3		
第 5 問題	問 1	1	A - イ ・ B - 西	完 2
		2	夏至	2
		3	5時 00分	3
		4	地球が一定の速さで自転しているから。	3
	問 2	1	主要動	2
		2	4 秒間	3
		3	d	3
		4	イ	3