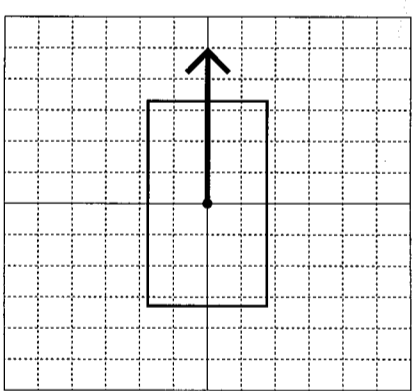


備考欄	配点		第一問	
	36			
	3	(1)	消化酵素	
	3	1 (2)	(例) 小腸の表面積が大きくなることによって、効率よく養分の吸収ができること。	
	3	(3)	イ	
	3	(1)	公転	
	3	2 (2)	ウ	
	3	(3)	イ	
	3	(1)	エ	
	3	3 (2)	97	[g]
	3	(3)	エ	
「絶縁体」も正答とする。	3	(1)	不導体	
	3	4 (2)	ア	
	3	(3)	20	[Ω]

備考欄	配点		第二問	
	16			
	3	1	被子植物	
	3	2	ア	
	3	3	(例) おしべとめしべと一緒に花弁に包まれており、花粉が同じ花のめしべについて受粉する。	
	3	4	ウ	
	4	5	ウ	

備考欄	配点		第三問	
	16			
	3	(1)	発熱反応	
	3	1 (2)	(例) 容器の中の酸素が減って、鉄粉の酸化が進みにくくなったから。	
	3	(3)	イ	
	3	2 (1)	①( ア ) ②( ウ )	
	4	(2)	4	[kg]

備考欄	配点		第四問	
	16			
	3	1		
	3	2	エ	
	3	3	0.91	[g/cm <sup>3</sup> ]
	3	(1)	イ	
	4	4 (2)	(例) 水と25%の食塩水を使い、いずれの液体にも浮いたものがP E、25%の食塩水にだけ浮いたものがP S、いずれの液体にもしずむものがP E Tだと判断する。	

備考欄	配点		第五問	
	16			
	3	1	イ	
	3	2	①( イ ) ②( エ )	
	3	3	17.6	[g]
	3	(1)	ア	
	4	4 (2)	(例) 雲ができるのは、空気が斜面をのぼるとき、気圧が下がって膨張し温度が露点より低くなるためであり、雲が消えるのは、空気が斜面を下るとき、気圧が上がって収縮し温度が露点より高くなるためである。	

(注) 上記以外については、各学校で適宜基準を設けるものとする。