

令和7（2025）年度 中期一般選抜  
生物解答用紙

受験 番号		評 点	
----------	--	--------	--

[1]

① ア	② ス	③ イ	④ サ	⑤ エ	⑥ セ	⑦ キ	⑧ カ
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

[2]

(1) 重力屈性	(2) エ	(3) ウ	(4) ア
(5) 光の来る方向に反応して曲がる光屈性という現象もあるので、光が当たると結果が重力の影響か光の影響かわからなくなるため。			

[3]

(1) エ	(2) イ	(3) ウ	(4) ア
(5) (例) 多様な種が生息していた熱帯多雨林が伐採されて単一作物を栽培するアブラヤシのプランテーションになったことで、種多様性が減少した。			

[4]

(1) 形質の違いによって、生存率と繁殖率に差がない。			
(2) イ	(3) ウ	(4) ウ	(5) ア

[5]

① 低温に置くと酵素の働きは不活発になる。
② ガラス棒で攪拌すると繊維状のフィブリンが絡みついて除去されることにより血液凝固を防止できる。トロンピンは除去されない。