

2025年度一般選抜（前期）解答例

科目：生物基礎・生物

日程：A

番号	解答例	番号	解答例
〈1〉	リン酸	〈27〉	タンパク質
〈2〉	ヌクレオチド	〈28〉	脂質
〈3〉	デオキシリボ核酸	〈29〉	炭水化物
〈4〉	デオキシリボース	〈30〉	同化
〈5〉	アデニン、グアニン、シトシン、チミン（順不同）	〈31〉	異化
〈6〉	相補性（塩基の相補性）	〈32〉	2
〈7〉	CUAUAG	〈33〉	アデノシン（ヌクレオシド）
〈8〉	A 28%, G 16%, C 24%, T 32%	〈34〉	3,4
〈9〉	A 30%, G 20%, C 20%, T 30%	〈35〉	（ 省 略 ）
〈10〉	恒常性（ホメオスタシス）	〈36〉	始原生殖
〈11〉	8	〈37〉	体細胞
〈12〉	B	〈38〉	減数
〈13〉	A	〈39〉	4
〈14〉	2,4,5	〈40〉	（ 省 略 ）
〈15〉	1,2,5	〈41〉	（ 省 略 ）
〈16〉	フィードバック（フィードバック調節，負のフィードバック）	〈42〉	5
〈17〉	4	〈43〉	中胚葉
〈18〉	林冠	〈44〉	エチレン
〈19〉	林床	〈45〉	光発芽種子
〈20〉	高木	〈46〉	暗発芽種子
〈21〉	シラカシ	〈47〉	フィトクロム
〈22〉	2	〈48〉	2,4
〈23〉	1	〈49〉	3
〈24〉	6mg	〈50〉	1
〈25〉	36mg	〈51〉	イ
〈26〉	水	〈52〉	アミラーゼ