

2023年度一般選抜(学部学科試験・共通テスト併用方式)
記述式問題 解答例

学部:2月7日 理工学部【学部共通試験 生物】

2

問12	アラニンーグリシンーチロシンーアルギニンーセリンープロリンーメチオニン
-----	-------------------------------------

3

問15	ア	限界暗期
	イ	短日植物
問19		重複受精
問21		ルアーまたはLURE

4

問23	外胚葉性頂提
-----	--------

5

問31	(1)	グリコーゲンを分解してグルコースとする。
	(3)	タンパク質からグルコースを合成する。
問32	名称	神経分泌
問33		水の再吸収を促進する。

2023年度一般選抜(学部学科試験・共通テスト併用方式)
記述式問題 解答例

学部:2月7日 理工学部 【学部共通試験 生物】

問34	作用	ナトリウムイオンの再吸収を促進する。
	理由	ナトリウムイオンの再吸収が促進されることに伴って水の再吸収も促進されるため、体液量が増加する。このため、血液量が増加して、血圧が上昇する。