

高二生物答案

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	D	C	B	B	C	C	D	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	C	A	D	C	D	C	D	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	C	C	C	C	B	D	C	B	C
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	D	D	D	D	A	B	B	C	D

41. (10分)

(1) 电信号/局部电流/神经冲动 腺体

(2) 由正电位变为负电位 ④→⑥ 神经递质只存在于突触小泡中，只能由突触前膜释放，作用于突触后膜 (2分)

(3) S 单向 高级神经中枢/大脑皮层

(4) 持续性兴奋或抑制

42. (10分)

(1) 3.9-6.1 食物中糖类的消化、吸收 来源和去向

(2) 交感神经 甲状腺 肾上腺

(3) 甲状腺 下丘脑-垂体-甲状腺轴

(4) 肾小管和集合管的细胞膜上有抗利尿激素的特异性受体 (2分)

43. (10分)

(1) 细胞伸长 细胞分裂 大

(2) 吲哚乙酸 (IAA) 极性运输 (或主动转运) 调节

(3) GA 合成缺陷型 协同 促进 减弱

44. (10分)

(1) 一 非特异性免疫的 (防卫) 免疫能力相对弱

(2) 病原体 (抗原) 辅助 T 细胞 (图示 J 细胞) 细胞因子

(3) A 和 F B 和 C

(4) 凋亡 增强 免疫防御