

高一生物参考答案

一、单选题

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

二、非选择题

41. (每空 1 分, 共 6 分)

(1) C_3 (三碳化合物) ATP 和 NADPH

(2) 1

(3) 二氧化碳浓度 (CO_2 浓度)

(4) ①下

②光照强度过强, 温度升高, 气孔部分关闭, CO_2 供应不足, 导致植物吸收的 CO_2 量减少

42. (每空 1 分, 共 8 分)

(1) 淀粉完全水解

(2) 增加

(3) 蛋白质 高尔基体

(4) 最适 pH

(5) 温度 无关变量

(6) 专一性

43. (每空 1 分, 共 8 分)

(1) 磷脂双分子层 ②

(2) 主动运输 细胞质 加快

(3) 功能正常的 CFTR 蛋白

(4) 维持细胞和生物体正常生命活动 控制物质进出细胞

44. (每空 1 分, 共 7 分)

- (1) 甲 雌性
- (2) 乙 减数分裂I后期 (减数第一次分裂后期)
- (3) 8 4
- (4) 0

45. (每空 1 分, 共 6 分)

- (1) 红果
- (2) Dd 1/3
- (3) 测交
- (4) dd
- (5) 1/3

46. (每空 1 分, 共 5 分)

- (1) 半保留复制 DNA 聚合酶
- (2) mRNA (信使 RNA) 碱基互补配对
- (3) 核糖体