

2014—2015 学年度上学期期中阶段测试 高一生物试卷答案

一．选择题（共 50 分）

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

二．简答题（共 50 分）

36.（共 16 分，除特殊标注外每空一分）

- （1）有无以核膜为界限的细胞核 B、E（2 分） 拟核
- （2）B、C（2 分） 核糖体
- （3）细胞 B、E（2 分）
- （4）叶绿素、藻蓝素（先后顺序可改变） 自养 异养
- （5）细胞膜、细胞质（先后顺序可改变）

37.（20 分，每空 2 分）

I（1）腺嘌呤核糖核苷酸（2）RNA

II（1）磷酸 脱氧核糖

- （2）胞嘧啶脱氧核苷酸 一条脱氧核苷酸链
- （3）胸腺嘧啶（T）
- （4）2 DNA 细胞核

38.（14 分）

- （1）十肽 略
- （2）9 4 在同一个碳原子上，分别连接了一个氨基、一个羧基和一个氢原子
- （3）破坏了蛋白质的空间结构
- （4）4⁵