

2012-2013 学年度下学期期末考试
高一生物学试题评分标准

一、选择题：本题共 35 小题，1-20 题每小题 1 分，21-35 题每小题 2 分，共 50 分。

1-5 CDCCB 6-10 CADDDB 11-15 DDACC 16-20 ACADD
21-25 BCBDB 26-30 BADDD 31-35 DDDCA

二、非选择题：本题共 4 道大题，共 50 分

36. (12 分，除标注外，每空 2 分)

(1) 蛋白 (1 分)； 乙试管 (1 分)

(2) 1 立方厘米瘦肉快+2ml 新鲜的分泌物； 适量且等量的 NaOH 和 HCl；
35°C左右

(3) 不应把双缩脲试剂 A 液和 2ml 双缩脲试剂 B 液先混合； 不用加热

37. (12 分，除标注外，每空 1 分)

(1) ATP； 细胞质基质、线粒体；

由类囊体薄膜移向叶绿体基质中 (2 分)； 暗反应

(2) 光合作用有关酶的活性； 减少

(3) ①一样多 1/3 (2 分)

②降低氧浓度，减少细胞呼吸对有机物的消耗； R

38. (共 12 分，每空 2 分)

(1) CD 次级精母细胞

(2) C

(3) b B

减数第二次分裂后期，着丝点分裂，姐妹染色单体分开，染色体数目加倍

39. (14 分，除标注外，每空 2 分)

(1) 光反应 (1 分) 释放量 (1 分)

(2) 增殖与分化 (或增殖) 细胞呼吸 (或呼吸作用) 光合作用

(3) 叶片萌芽后时间 (或叶龄) 增强 增强