



参考答案

第一部分 选择题（共 25 分）

第二部分 非选择题（共 45 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	B	B	A	D	B	D	B	A	A	B	C	D	A	C
题号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
答案	D	C	C	D	B	C	A	A	C	B					

26. (6分)

- (1) a
- (2) 保护 2
- (3) 1 营养
- (4) 器官

27. (8分)

- (1) 无机盐 成熟 增大 导管 抑制
- (2) 分生 分化 减少水分散失

28. (5分)

- (1) 细胞壁
- (2) 钟虫取食绿色藻类
- (3) 水分 伸缩泡
- (4) a

29. (7分)

- (1) c
- (2) 【①】花药 受精 【⑦】子房
- (3) 储存营养物质 一定的水分 胚芽

30. (6分)

- (1) 1 黑暗
- (2) 2、3、4 氧气比例低，菠菜细胞内有机物分解产生二氧化碳量小于对照组 3

(3) 适当降低温度

31. (6分)

(1) 被子

(2) 无性生殖

(3) 使叶片中原来储存的淀粉被转运和消耗掉，以排除原有淀粉对实验的干扰

右下 叶绿体

(4) 甲组蓝绿色、乙组黄色

32. (7分)

(1) 环境 自动调节

(2) 消费者 桉树→考拉→澳大利亚犬(狐狸、老鹰)

(3) 种子外有坚硬、火中易爆裂的果皮/输导组织分布于树干中间/火灾后可复活的休眠芽

(4) 桉树的树冠遮挡阳光，使下面的植物光合作用弱，有机物合成量少，因此生长缓慢，甚至无法恢复(2分)

