高二综合练习6答案

一、选择题

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	D	С	D	В	В	В	A	С
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	С	С	В	D	В	A	D	D	A

二、综合题

(一) 1. (2分) C

- 2. (3分) ①③④ (2分) A
- 3. (2分) ABD
- 4. (2 分) B 弱光下,B 的光合色素的含量及比例均提高、 CO_2 的吸收速率高,光合速率高,故更耐阴
- 5. (3 分) 先将植物 A 黑暗环境中 1 小时,测定呼吸速率 (1 分);然后在相同的条件下光照 1 小时,测净光合速率 (1 分);实际利用 CO₂的速率=净光合速率+呼吸速率 (1 分)

(二) 6. (4分)

	DNA	细胞核	细胞膜	核糖体
内生细菌	有	无	有	有
酵母菌	有	有	有	有

- 7. (2分)A
- 8. (2分) B
- 9. (2分) D
- 10. (2分) BD

 (Ξ)

- 11. (2分) A
- 12. (4分) 筛选成功导入重组 DNA 分子的受体细胞 ②①
- 13. (2分) ②③
- 14. (2分) B
- 15. (2分) ABD