

### 参考答案

1. B 2. C 3. B 4. B 5. A 6. B 7. C 8. B 9. B 10. B 11. A 12. D 13. C 14. A 15. D  
16. D 17. ABC 18. BC 19. ABCD 20. ACD
21. ATP 和[H] (或“ATP 和 NADPH”、“三磷酸腺苷和还原型辅酶II”) 叶绿体中的色素吸收红光多于黄光, a 点真光合速率更高, 所以 a 点净光合速率大于 c 点 提高 CO<sub>2</sub> 浓度、用无 (白) 色塑料薄膜搭建顶棚 (或自然光照) 宽窄 (或颜色的深浅)
22. 协助扩散 信号分子 (或信息分子) Ca<sup>2+</sup>通道打开 由负电位变为正电位 神经递质和胰高血糖素 包裹着葡萄糖转运蛋白的囊泡与细胞膜 抗原 免疫排斥
23. (1) 结构变异 重复 缺失 倒位  
(2) 携带者细胞内的染色体虽然发生了易位, 但其含有全套的遗传物质 (或含有全部基因)  
(3) 20/27
24. 三 逐级递减 抵抗外力干扰的能力 分解者 垂直 标志重捕
25. DNA 连接酶 质粒 基因表达载体的构建 农杆菌转化法 DNA 分子杂交技术



## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址: www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线

