

2017~2018学年天津天津市第一中学高一下学期期末生物试卷(答案)

一、选择题

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

32. C

33. B

34. B

35. A

36. C

37. B

38. D

39. B

40. A

二、非选择题

41. (1) ④⑤⑥

(2) 差速离心法; 下表皮稍带叶肉细胞

(3) ②

(4) 同位素标记法; 不同时间放射性的出现位置

(5) 控制合成不同酶的基因的遗传信息不同

42. (1) ADP, C_3 和ADP

(2) 黑暗处理

(3) 少; 72; 12

(4) ① 光照强度、 CO_2 浓度; 温度、光照时间、植株大小等

② B; A

43. (1) a; 乙

(2) 丙; 丙; 精细胞 或 精子

(3) 4; 0; 不是; 8

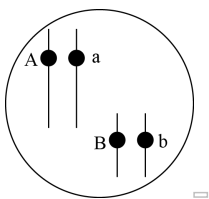
(4) 13、24、24

44. (1) 自由组合

(2) AABb、aabb; $\frac{1}{5}$

(3) AA $\frac{1}{2}$ b (或aaBB); 紫色叶:绿色叶=1:1

(4)



45. (1) DNA复制、转录和翻译; 线粒体或叶绿体

(2) RNA 聚合酶; 26%