

## 2022 学年第二学期宁波三锋教研联盟期中联考

### 高一年级生物学科参考答案

命题: 四明中学 夏俊杰 联系电话: 13373875239

审稿: 鄞江中学 方双双 联系电话: 15824278913

选择题:

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

非选择题:

31. (9 分)

(1) 叶绿素 a 类囊体膜 abd (写 ab 也给分) 无水乙醇 (95%乙醇) 四

(2) 催化

(3) 光强度、光质 (光波长) (答出一点即可)

(4) 减少

(5) b-a

32. (12 分)

(1) 减数分裂 II (减数第二次分裂) 后期

(2) 16 32 8

(3) ⑤⑥ CD (CE、CF) (4) FG FG

(5) 着丝粒分裂 (姐妹染色单体分离, 染色体数目加倍) 细胞分裂 (或细胞质分裂)

受精作用

33. (9 分)

(1) 双螺旋 磷酸和脱氧核糖

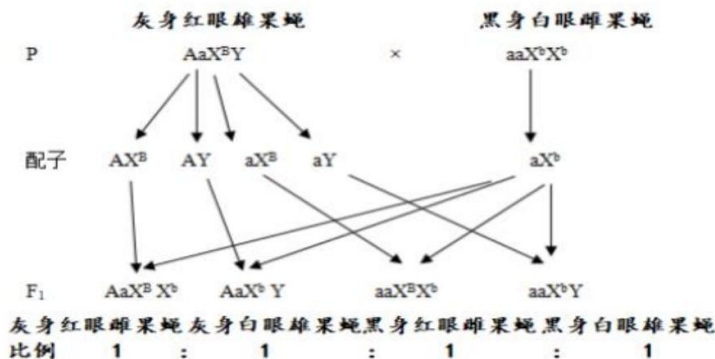
(2) 脱氧核苷酸 7/8 23%

(3) 腺嘌呤脱氧核苷酸 RNA 聚合酶 5 (4) 越少

34. (10 分)

(1) 灰身 X 分离 (2) 4  $AX^B$ 、 $aY$  或  $aX^B$ 、 $AY$  (3) 1/24

(4)



## 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**浙江官方微信号: **zjgkjzb**。



微信搜一搜

浙考家长帮

