

2019年天津和平区高三二模生物试卷(答案)

一、单项选择题

1. A

2. D

3. C

4. D

5. B

6. C

二、非选择题

7. (1) ABC

(2) A

(3) 0; 平均值; 微核率

8. (1) 突触; 下降

(2) 基因突变

(3) <

(4) RNA聚合; 转录; 抑制酶C基因启动子甲基化水平增高(增加酶C基因的表达量)

9. (1) 样方

(2) 光照; 增长; 水曲柳

(3) 乙; B、C

10. (1) ① 荧光标记(同位素示踪)

② 细胞膜的流动性

③ 提高; 向M传递耐药信息

(2) M; 外泌体通过携带MDR的mRNA的方式传递耐药信息

(3) 肿瘤的早期诊断及病情监测(作为药物载体, 进行靶向治疗; 制备具有特定靶向的肿瘤疫苗)