

# 初三第一学期期末学业水平调研

## 生物 参考答案

2019.1

### 一、选择题

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

### 二、非选择题

31. (7分)

- (1) 上皮细胞    氧气、二氧化碳
- (2) 过滤 (滤过)
- (3) 大    血细胞
- (4) A
- (5) 功能

32. (6分)

- (1) 形成尿液    尿素
- (2) 血流速度快    浅    A
- (3) 重吸收

33. (7分)

- (1) 左心室    动脉瓣
- (2) 压力感受器    ②    减少
- (3) 反射
- (4) B

34. (7分)

- (1) 二氧化碳和水    呼吸作用
- (2) 降低
- (3) ①患糖尿病  
②有

2组比1组血糖浓度低,说明人工胰岛细胞有降血糖的作用,2组比4组血糖浓度高,说明人工胰岛细胞并不能治愈小鼠糖尿病,所以是有一定的疗效。2组与3组相当,说明人工胰岛细胞与胰岛B细胞效果相当。(2分)

35. (5分)

- (1) 抗体    易感人群
- (2) 活细胞
- (3) 病毒遗传物质    特异性

36. (6分)

- (1) 头    运动
- (2) 外骨骼    舒张    收缩
- (3) D

37. (5分)

- (1) 分解者          物质循环
- (2) 有效降低线虫的数量，从而减少细菌被取食的数量
- (3) 有机物
- (4) 释放尿素诱导真菌 A 产生捕食器，捕食线虫

38. (7分)

- (1) 视网膜          视神经
- (2) 视杆细胞
- (3) 维生素 A          控制性状          红绿色盲
- (4) 少看手机、少用电脑；选择适合的照明设备；佩戴抗蓝光眼睛等