

## 2017~2018学年北京西城区初一上学期期末生物试卷

## 选择题

1. 【答案】 B
2. 【答案】 D
3. 【答案】 C
4. 【答案】 D
5. 【答案】 C
6. 【答案】 D
7. 【答案】 B
8. 【答案】 A
9. 【答案】 B
10. 【答案】 C
11. 【答案】 C
12. 【答案】 C
13. 【答案】 B
14. 【答案】 D



15. 【答案】 C

16. 【答案】 B

17. 【答案】 D

18. 【答案】 B

19. 【答案】 B

20. 【答案】 D

21. 【答案】 A

22. 【答案】 A

23. 【答案】 B

24. 【答案】 C

25. 【答案】 B

### 非选择题

26. 【答案】 (1) 1. 细胞壁  
2. 列文·虎克  
(2) ① 1. ad  
2. B  
② C F  
③ C  
(3) B

27. 【答案】 (1) 1. 温度  
2. 水分  
3. 空气  
(2) 胚乳

- (3) 1. 减少  
2. 呼吸  
3. 物质和能量

28. 【答案】 (1) 1. 二氧化碳

2. 氧气  
3. 有机物

(2) 液泡

(3) 1. 同意

2. 同意理由：植物能更新空气、湿润空气、吸附粉尘、吸收有害气体等

29. 【答案】 (1) 1. 蒸腾

2. 气孔  
3. 降低叶面温度

(2) 1. 成熟

2. 导管  
3. 无机盐

(3) 温度过高，气孔关闭，蒸腾作用减弱，导致根系无法吸收水分或吸水速度慢，同时不能有效的降低叶面温度。

(4) A C E

(5) ① bd

- ② 装置b 的塑料袋内出现水，装置d 珠塑料袋内无水珠或水珠很少

30. 【答案】 (1) 1. 分裂

2. 结构  
3. 功能  
4. 器官  
5. 系统

(2) 青蛙Ⅲ的细胞核来自青蛙Ⅱ，细胞核控制着生物的发育和遗传。

(3) 成熟、已分化的细胞可以返回到未成熟、多功能的阶段。

31. 【答案】 (1) ① 1. 蒸馏水

2. 土壤浸出液  
3. 相等

② 幼苗的高度

③ 乙试管中的幼苗高度明显高于甲试管的幼苗

- ④ 1. 幼苗数量太少
- 2. 甲、乙装置各增加到十组
- ⑤ 合理施肥
- (2) ① 1. 蒸馏水
- 2. 土壤浸出液
- 3. 相等
- ② 种子的萌发情况
- ③ 甲、乙培养皿中的种子都能萌发
- ④ 1. 种子数量太少甲
- 2. 乙培养皿中各放置十粒健康状况相同的种子
- ⑤ 种子的胚受损



## 爱智康期末学习服务

### 一、期末“3+7”点拨课

3次期末复习，7次寒假冲锋

详情咨询：400-810-2656



### 二、期末线上公开课大礼包

初三期末九科复习线上免费公开课



### 三、期末线上天天练+错题解析视频

添加小北好友，回复“科目”（如“语文”），即可进入专属群学习

小北老师微信号“izk-bj03”