

生物试题答案



一、选择题：（每题 1 分，共 15 分）

1-5AABDC 6-10CCBDB 11-15DDAAB

二、非选择题（每空 1 分，共 30 分）

16.（共 6 分）

- (1) 液泡 染色体
- (2) 种子 胚珠
- (3) 温度
- (4) 无性（营养、压条）

17.（共 6 分）

- (1) 棉花、油菜、马铃薯和拟南芥（答全给分） 果蝇 酵母 物质循环
- (2) 胚根
- (3) 相对

18.（共 6 分）

- (1) 生理盐水 输尿管
- (2) 肾小管

大分子蛋白质不能通过肾小球的滤过作用进入肾小囊（答出滤过作用可给分）

- (3) 葡萄糖 肾小管重新吸收

19.（共 6 分）

- (1) 游泳状爬行 水槽壁→水面
- (2) 学习 多变（或复杂、不同等）
- (3) 涡虫具有认识道路的能力 消退

20.（共 6 分）

- (1) ②③
- (2) HIV 可以大量攻击 T 淋巴细胞，使人体免疫功能减弱。
- (3) 转基因 小鼠体内能产生 BiIA-SG 特异性免疫
- (4) 远离毒品；洁身自好等；进行安全性行为；不在没有资质的场所进行纹身、打耳洞等（答案合理即给分）