昆八中2021-2022学年度下学期月考二

**高二生物试卷**答案

**一、选择题（本大题共40小题，1~40小题每题1.5分，共60分）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| D | B | B | B | A | B | B | D | B | C |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| C | B | D | B | D | B | D | D | A | D |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| B | B | D | B | A | B | D | B | C | D |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| B | B | A | C | A | C | C | D | B | C |

**二、填空题（共40分）**

41.（每空１分，共８分）

（1）叶绿素　　　　下降　　　下降

（2）①多镁

②若黄瓜单株产量A>C>B；说明缺镁造成的黄瓜减产幅度更大；

③若黄瓜单株产量A>B≈C；说明缺镁和多镁造成的黄瓜减产幅度接近

42.（每空１分，共８分）

（1）原核细胞     相同     （2）  翻译     从左向右     b、d、a

（3） a    　　当该基因转录之后得到的ｍＲＮＡ上的密码子与原密码决定同一种氨基酸时则不会改变氨基酸序列　　    c

43.（每空１分，共８分）

（1） 一     非特异性免疫

（2）   细胞免疫     细胞毒性T细胞

（3）   ①细胞因子     抗体     ②　⑤          ③神经调节、体液调节

44.（除特殊标记外，每空２分，共８分）

（1）   生态系统的组成成分和营养结构      物质循环和能量流动（１分）

（2）   样方法 （１分）    竞争和互利共生　　 形成保护色，适应环境，有利于树懒躲避天敌的捕食

45.（除特殊标记外，每空１分，共８分）

（1） 促性腺     获能     观察到两个极体或雌、雄原核（2分）

（2） 囊胚　　  代孕雌牛子宫对外来胚胎基本不发生免疫排斥反应（2分）

（3） 胚胎分割