## 2015-2016 生物八上期末 答案

## 第 I 卷 选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	В	С	D	D	Α	С	В	С	С	С
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	В	В	В	A	D	С	С	С	С	С
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	В	В	A	В	В	С	В	С	D	D
题号	31	32	33	34	35					
答案	В	Α	A	В	D					

## 第 II 卷 非选择题

- 36. (1) 水稻  $\rightarrow$  植食性昆虫  $\rightarrow$  肉食性昆虫  $\rightarrow$  食虫鸟植食性昆虫 ② ① 食物链和食物网
  - (2) 水稻 线粒体 光合作用、呼吸作用 降低氧浓度或增加二氧化碳浓度
- 37. (一)(1)3 种子的萌发需要充足的空气 种子的萌发需要一定的水分、充足的空气 光对种子的萌发没有影响 (2) 先减少后增多
  - (二)(1) 二氧化碳是光合作用的原料 植物通过光合作用释放氧气,氧气有助燃作用
  - (2) 应放在黑暗处进行试验或将透明塑料袋换成黑色塑料袋
  - (3) 叶片对植物蒸腾作用有影响吗? 植物叶片的多少对蒸腾作用有影响吗? ABC 植物叶片越多,蒸腾作用越强 塑料袋应套到茎的基部
- 38. (1)④ 肺动脉 动脉血与静脉血混合 3
  - (2) 小肠 葡萄糖 二氧化碳减少,氧气增多
  - (3) 在氧含量高的地方易与氧结合,在氧含量低的地方易与氧分离 3
- 39. (1)7 视觉神经 视觉中枢、运动中枢、语言中枢
  - (2)3 视网膜 1 晶状体 (3)4 输尿管 5→8→B→9→6
  - (4) 大脑的高级神经中枢能控制脊髓的低级神经中枢 9 或 11(5) 有语言文字中枢
- 40. (1) 蝌蚪 胚 (2)1 受精卵 肺兼皮肤 (3)2 子房壁
  - (4) 精子和卵细胞结合形成受精卵 有性生殖
- 41. (1) 二和三 红色 BBxBb 或 BBxBB (2) 黄色 Bb 或 bb (3)