

南京大学 2000 年攻读硕士学位研究生入学考试试题(三小时)

考试科目 组织胚胎学 得分 专 业: 动物学

注意: 所有答案均写在答题纸上。

一、 名词解释 (共 60 分, 每题 4 分)

- 1、微绒毛
- 2、同源细胞群
- 3、脾集落
- 4、下丘脑腺垂体系
- 5、胰岛
- 6、精子发生
- 7、月经周期
- 8、获能
- 9、肌原纤维
- 10、球旁复合体
- 11、Kupffer 细胞
- 12、APUD 细胞
- 13、原条
- 14、顶体反应
- 15、黄体

二、 问答 (共 40 分, 每题 10 分)

- 1、何谓单核巨噬细胞系统, 试述疏松结缔组织内巨噬细胞的结构和功能。
- 2、比较淋巴结和脾在结构和功能上的异同。
- 3、例举你所学过的人体内的五种屏障结构, 这些屏障结构中最关键的构造是什么?
- 4、试述睾丸支持细胞的结构和功能。