

习题集 生理学 概述

一、A1型题：每一道考试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第1题 下列反射中属于条件反射的是

- A. 瞳孔对光反射
- B. 吞咽反射
- C. 望梅止渴
- D. 膝跳反射
- E. 进食时唾液分泌

正确答案：C 您选择的答案：

第2题 能比较迅速反映内环境变动状况的体液是

- A. 脑脊液
- B. 血浆
- C. 尿液
- D. 淋巴液
- E. 细胞内液

正确答案：B 您选择的答案：

第3题 人体内最重要的调节机制是

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 神经-体液调节
- D. 自身调节
- E. 免疫调节

正确答案：A 您选择的答案：

第4题 人体生理学的任务是阐明人体

- A. 细胞的生命现象
- B. 器官的功能活动
- C. 与环境的相互关系
- D. 体内的无氧化学变化
- E. 正常的生命活动原理及其规律

正确答案：E 您选择的答案：

第5题 神经调节的基本方式是

- A. 适应
- B. 反应
- C. 反射
- D. 正反馈调节
- E. 负反馈调节

正确答案：C 您选择的答案：

第6题 维持机体功能稳态的重要调节机制是

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 自身调节
- D. 正反馈调节
- E. 负反馈调节

正确答案：E 您选择的答案：

第7题 下列有关反射的论述，哪一项是错误的

- A. 是神经调节的基本方式
- B. 可以通过体液环节进行
- C. 同一刺激引起的反射效应是相同的
- D. 其结构基础是反射弧
- E. 以上都不是

正确答案：B 您选择的答案：

第8题 下列生理过程中属于负反馈的是

- A. 排便反射
- B. 排尿反射
- C. 窦弓反射
- D. 分娩过程
- E. 血液凝固过程

正确答案：C 您选择的答案：

二、B1型题：以下提供若干组考题，每组考题共用在前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

第9-11题

- A. 正反馈调节
- B. 负反馈调节
- C. 前馈调节
- D. 非自动控制调节
- E. 免疫调节

1. 排尿反射属于
2. 分娩过程属于
3. 血液凝固过程属于

正确答案：AAA 您选择的答案：

第12-14题

- A. 正反馈调节
- B. 负反馈调节
- C. 前馈调节
- D. 非自动控制调节
- E. 免疫调节

1. 运动员进入比赛场地，心血管、呼吸活动便开始增强，属于
2. 糖皮质激素水平升高抑制ACTH分泌属于
3. 排便反射属于

正确答案：CBA 您选择的答案：

第15-16题

- A. 作用迅速、精确、短暂
- B. 作用迅速、广泛、短暂
- C. 作用迅速、精确、持久
- D. 作用缓慢、广泛、持久
- E. 作用缓慢、广泛、短暂

1. 神经调节的特点是
2. 体液调节的特点是

正确答案：AD 您选择的答案：

第17-19题

- A. 整体水平
- B. 局部水平
- C. 组织水平
- D. 细胞、分子水平
- E. 器官、系统水平

1. 揭示细胞膜的物质跨膜转运机制，属于哪类研究
2. 探索神经纤维动作电位形成的离子机制，属于哪类研究
3. 阐明呼吸节律的形成机制，属于哪类研究

正确答案：DDE 您选择的答案：

第20-22题

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 神经-体液调节
- D. 自身调节
- E. 免疫调节

1. 降压反射属于
2. 射乳反射属于
3. 肾上腺素的强心作用属于

正确答案：ACB 您选择的答案：

第23-26题

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 神经-体液调节
- D. 自身调节
- E. 免疫调节

1. 组织代谢产物舒张血管作用属于
2. 通过改变前负荷-初长度以调节搏出量属于
3. 通过改变心肌收缩能力调节搏出量属于
4. 平均动脉压在一定范围内脑血流量维持稳定水平是依赖于

正确答案：BDDD 您选择的答案：