

习题集 生理学 感觉器官

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 令受试者头部前倾30度，围绕身体垂直轴右转，开始眼震颤的方向是

- A. 慢动相向左，快动相向左
- B. 慢动相向左，快动相向右
- C. 慢动相向右，快动相向左
- D. 慢动相向右，快动相向右
- E. 以上都不是

正确答案：B 您选择的答案：

第2题 夜盲症发生的原因是

- A. 视紫红质过多
- B. 视紫红质过少
- C. 视紫蓝质过多
- D. 视紫蓝质过少
- E. 视网膜红敏细胞缺乏

正确答案：B 您选择的答案：

第3题 睫状肌收缩可使

- A. 睫状小带拉紧
- B. 晶状体曲度减小
- C. 晶状体曲度增大
- D. 晶状体曲度不变
- E. 瞳孔缩小

正确答案：C 您选择的答案：

第4题 耳蜗内淋巴在

- A. 鼓阶
- B. 蜗管
- C. 前庭阶
- D. 鼓室
- E. 卵圆窗

正确答案：B 您选择的答案：

第5题 下列对视野的描述错误的是

- A. 颞侧视野比较大
- B. 鼻侧视野比较小
- C. 下侧视野大于上侧视野
- D. 白色视野最大
- E. 蓝色视野最小

正确答案：E 您选择的答案：

第6题 对耳蜗微音电位的叙述错误的是

- A. 潜伏期极短
- B. 无不应期
- C. 容易疲劳
- D. 对低氧和深度麻醉不敏感
- E. 其产生与毛细胞活动有关

正确答案：C 您选择的答案：

第7题 刺激感受器时，刺激仍在持续，但传入冲动的频率开始下降的现象，称为

- A. 疲劳
- B. 抑制
- C. 适应
- D. 衰减传导
- E. 以上都不是

正确答案：C 您选择的答案：

第8题 关于视网膜感光细胞的描述错误的是

- A. 视锥细胞分为红敏、绿敏和蓝敏三种
- B. 视锥细胞多分布在视网膜外周
- C. 视杆细胞对光敏感度高，司暗视觉
- D. 视锥细胞感受强光
- E. 视杆细胞的视色素是视紫红质

正确答案：B 您选择的答案：

第9题 临床上最常见的色盲是

- A. 全色盲
- B. 红色盲
- C. 绿色盲
- D. 绿蓝色盲
- E. 红绿色盲

正确答案：E 您选择的答案：

第10题 人耳朵最敏感的声音频率范围是

- A. 500 ~ 1000Hz

- B. 1000 ~ 2000Hz
- C. 1000 ~ 4000Hz
- D. 2000 ~ 4000Hz
- E. 3000 ~ 5000Hz

正确答案：C 您选择的答案：

第11题 人眼做充分调节时能看清物体的最近距离称为

- A. 近点
- B. 远点
- C. 焦点
- D. 节点
- E. 主点

正确答案：A 您选择的答案：

第12题 关于感受器的特点哪一项是错误的

- A. 各种感受器的适宜刺激是相同的
- B. 各种感受器都起着换能作用
- C. 感受器电位以电紧张形式扩布
- D. 感觉适宜刺激因感受器种类不同而不同
- E. 适应不是疲劳

正确答案：A 您选择的答案：

第13题 关于前庭器官的描述错误的是

- A. 包括椭圆囊、球囊和三个半规管
- B. 感受人体在空间的位置
- C. 毛细胞是共同的感受结构
- D. 囊斑的适宜刺激是旋转变速运动
- E. 对维持身体平衡有重要意义

正确答案：D 您选择的答案：

第14题 下列哪一项不是眼睛的折光界面

- A. 空气-角膜前表面
- B. 角膜后表面-房水
- C. 房水-晶状体前表面
- D. 晶状体-玻璃体
- E. 虹膜-晶状体

正确答案：E 您选择的答案：

第15题 下列关于双眼视觉的叙述错误的是

- A. 扩大视野
- B. 弥补视野盲点
- C. 产生立体视觉
- D. 增强判断的准确性
- E. 增强颜色的辨别能力

正确答案：E 您选择的答案：

第16题 声音传入内耳的主要途径是

- A. 外耳道-鼓膜-听骨链-卵圆窗-内耳
- B. 外耳-中耳鼓室-圆窗-内耳
- C. 颅骨-耳蜗内淋巴-内耳
- D. 外耳道-鼓膜-听骨链-圆窗-内耳
- E. 以上都不是

正确答案：A 您选择的答案：

第17题 视锥细胞在何处最密集

- A. 视网膜的外周
- B. 中央凹
- C. 视网膜中心
- D. 视盘
- E. 视盘周围

正确答案：B 您选择的答案：

第18题 视黄醛的来源是

- A. 维生素A
- B. 维生素B
- C. 维生素C
- D. 维生素D
- E. 维生素E

正确答案：A 您选择的答案：

第19题 对瞳孔对光反射的叙述错误的是

- A. 感受器是视网膜
- B. 反射中枢在脑桥
- C. 强光时瞳孔缩小
- D. 弱光时瞳孔扩大
- E. 主要是副交感神经作用

正确答案：B 您选择的答案：

二、B1型题：以下提供若干组考题，每组考题共用在考题前列出的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20-21题

- A. 传音性耳聋
- B. 感音性耳聋
- C. 高频听力受损
- D. 低频听力受损
- E. 听力正常

- 1. 气导明显受损，而骨导正常，表明为
- 2. 骨导和气导都受损，表明为

正确答案：AB 您选择的答案：

第22-23题

- A. 近点近，远点远
- B. 近点近，远点近
- C. 近点远，远点近
- D. 近点远，远点远
- E. 近点近，远点不变

- 1. 和正视眼相比，近视眼
- 2. 和正视眼相比，远视眼

正确答案：BC 您选择的答案：

第24-27题

- A. 凹透镜
- B. 凸透镜
- C. 圆柱镜
- D. 平面镜
- E. 多棱镜

- 1. 近视眼应该戴
- 2. 远视眼应该戴
- 3. 散光眼应该戴
- 4. 老视眼应该戴

正确答案：ABCB 您选择的答案：

第28-31题

- A. 晶状体弹性下降
- B. 眼球前后径变长
- C. 眼球前后径变短
- D. 角膜表面不是球形
- E. 睫状肌疲劳

- 1. 近视眼是由于
- 2. 远视眼是由于
- 3. 散光是由于
- 4. 老视眼是由于

正确答案：BCDA 您选择的答案：