

浙江省 2018 年 10 月高等教育自学考试

生理心理学试题

课程代码:06057

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

2. 每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(本大题共 20 小题,每小题 1 分,共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 大脑半球背外侧面的皮层从前向后分为:额叶、顶叶、枕叶和

- A. 中央沟 B. 颞叶 C. 外侧裂 D. 颞横回

2. _____是指在 DNA 分子中,某一对碱基发生变化的遗传变异现象。

- A. 染色体突变 B. 点突变 C. 基因突变 D. 跃变基因

3. _____包括耳廓和外耳道,具有聚音和声波传导功能。

- A. 中耳 B. 内耳 C. 外耳 D. 耳蜗

4. 痛觉理论中,_____认为各种感受细胞受到超强刺激引起的神经冲动的齐射,超常性高频神经冲动是疼痛感的生理基础。

- A. 模式理论 B. 闸门学说 C. 专一性理论 D. 强度理论

5. 面孔知觉的_____认为面孔知觉与对其它物体的知觉并没有本质的区别,梭状回的面孔识别区原本不是特异性的。

- A. 整体加工理论 B. 特异性理论 C. 认知理论 D. 专家理论

6. 有些儿童的注意力难以集中,冲动任性、学习困难、爆发性情绪变换,甚至出现一些严重的行为问题,如打架、逃学、说谎、诈骗等。具有上述表现的症状被命名为

- A. 注意缺陷障碍,ADD B. 儿童注意缺陷多动障碍,ADHD
C. 轻度脑功能失调,MBD D. 应激障碍,PDSO

7. _____包括对数量、数值和数字比较和计算等能力的缺陷,不仅表现在学校中数学课程的学习障碍,也表现在日常生活问题准确计算和思考的缺陷,并且常伴有书面语言运用能力不足。
- A. 失读症 B. 成瘾行为 C. 计算障碍 D. 学习障碍
8. 无论是情境记忆、自传体记忆还是语义记忆的主动回忆,都是_____皮层触发和激活的结果。
- A. 颞叶 B. 顶叶 C. 额叶 D. 枕叶
9. 传统分类把语言产出障碍,统称为
- A. 运动性失语症 B. 视觉失语症
C. 传导性失语症 D. 命名性失语症
10. 慢性阴性精神分裂症病人的侧脑室比正常人大两倍之多,这些病人的脑脊液压力正常,说明脑室扩大并不是由于脑压增高所致,而是由于_____所造成的。
- A. 脑积水 B. 脑瘤 C. 脑脊膜 D. 脑萎缩
11. 人的每夜睡眠大约由慢波睡眠和异相睡眠交替变换的_____周期组成,平均每个周期历时80-90分钟。
- A. 3-5 B. 4-6 C. 3-6 D. 5-6
12. 刺激下丘脑引起猫的攻击行为,再刺激隔区就会发现这种攻击行为立即受到抑制,说明隔区对攻击行为具有_____调节作用。
- A. 兴奋性 B. 促进性 C. 损毁性 D. 抑制性
13. 通过观察周围环境的细节以及某人的动作,推测出该人的动作意向,称为
- A. 他人眼神检测 B. 他人意向检测
C. 共情 D. 共享注意
14. 在少年儿童以及成年人的脑中,男、女性别的差异不仅体现在全脑的容积上,更明显的差异体现在_____的结构上。
- A. 间脑 B. 小脑 C. 延脑 D. 下丘脑
15. 堪维舍 1997 年利用 fMRI 发现_____是面孔识别的特异性脑激活区。
- A. 颞上沟 B. 梭状回 C. 海马 D. 杏仁核
16. 事件相关的实验设计的优点是
- A. 诱发电位是恒定的 B. 提高诱发电位的信噪比
C. 高敏感性 D. 需要刺激参数恒定

17. 为提高 fMRI 的分辨率,在设计认知实验时,经常要明确所感兴趣的脑结构,根据该脑结构的部位、尺寸、生理特性等,设计获取数据的采样频率、时间序列,以便使仪器更准确地捕捉到充分的 BOLD 信号,这称为_____实验设计。
- A. 适应性成像法 B. 事件相关 C. 区组 D. 感兴趣脑区
18. 在众多智力的多元理论中,传播较广的是
- A. 一元论和二元论 B. 二元论和三元论
C. 三元论和四元论 D. 四元论和五元论
19. 根据脑电活动和行为变化的平行性,将慢波睡眠分为_____个发展阶段。
- A. 二 B. 三 C. 四 D. 五
20. 视感觉是各种空间知觉的重要基础,同样,_____又是视感觉中枢的重要功能基础。
- A. 距离编码 B. 空间编码 C. 颜色编码 D. 深度编码

二、多项选择题(本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

21. 监督式学习的代表有
- A. 瞬眼条件反射 B. 序列运动监督式学习 C. 习惯化学习
D. 敏感化学习 E. 知觉学习
22. 一百多年前,神经解剖学家发现,在各种感觉功能的大脑皮层中,存在着两级功能区,分别是
- A. 运动感觉区 B. 视觉感觉区 C. 初级感觉区
D. 听觉感觉区 E. 次级感觉区
23. 间脑包含哪几个部分?
- A. 丘脑 B. 下丘脑 C. 上丘脑
D. 底丘脑 E. 海马
24. 精神病学将人类的情感障碍大体上分为三类,分别是
- A. 器质性情感障碍 B. 外生性情感障碍 C. 心因性情感障碍
D. 内生性情感障碍 E. 自生性情感障碍
25. 躯体感觉包含
- A. 浅感觉 B. 运动感觉 C. 深感觉
D. 内脏感觉 E. 触动觉

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、名词解释题(本大题共 5 小题,每小题 4 分,共 20 分)

26. 失认症
27. 深感觉
28. 逆行性遗忘
29. 联想式学习
30. 人格障碍

四、简答题(本大题共 5 小题,每小题 7 分,共 35 分)

31. 简述长时程增强效应。
32. 简述意识的四个特性。
33. 简述巴甫洛夫的高级神经活动类型。
34. 简述体液调节在摄食行为中的作用。
35. 简述儿童注意缺陷多动障碍(ADHD)的研究进展。

五、论述题(本大题 15 分)

36. 论述面孔认知的整体加工理论和专家理论。