

7. 心的正常起搏点是

- A. 窦房结 B. 房室结 C. 房室束 D. 房室结和房室束

8. 一般情况下,影响舒张压的主要因素是

- A. 每搏输出量 B. 心率 C. 小血管弹性 D. 外周阻力

9. 维持胸膜腔内负压的生理意义是

- A. 使肺泡处于稳定的扩张状态 B. 升高中心静脉压
C. 使肺泡处于被挤压状态 D. 阻止血液快速回流

10. 胃排空通常需要

- A. 1—3 小时 B. 2—3 小时 C. 4—6 小时 D. 8—10 小时

11. 从生理学角度来说,体温是指

- A. 机体表层平均温度 B. 舌下温度
C. 机体深层平均温度 D. 腋下温度

12. 原尿(滤过液)最先出现的部位是

- A. 肾小管 B. 肾小盏 C. 肾小球 D. 肾小囊

13. 可降低血糖的激素是

- A. 生长激素 B. 甲状腺素 C. 糖皮质激素 D. 胰岛素

14. 下列哪些器官既有内分泌部又有外分泌部?

- A. 睾丸与卵巢 B. 垂体和松果体
C. 唾液腺与胃腺 D. 肾上腺与胸腺

15. 人体的生长发育中,淋巴型器官的发育是

- A. 淋巴结儿童时已达成人水平 B. 青春期后生长更快
C. 较慢生长儿童时只达成人一半 D. 以上都不对

二、判断题(本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分)

判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“**A**”,错误的涂“**B**”。

16. 组织是由结构不同、功能无关的细胞和细胞间质集合而成。

17. 每个关节都由关节面、关节囊和关节腔构成。

18. 牵张反射的两种类型是腱反射和肌紧张。

19. 眼的折光异常主要包括色盲和色弱。

20. 血液是由不同类型的血细胞和血浆组成。

21. 静脉是指运送血液离心的血管。

22. 呼吸时气体交换都是通过物理扩散方式来实现的。
23. 胃液的主要成分是由主细胞分泌的蛋白酶原和壁细胞分泌的盐酸。
24. 人体产生的热量大部分由呼吸散发到外界。
25. 肾小球滤过作用主要取决于滤过膜的通透性和有效滤过压。

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、填空题(本大题共 10 小题,每空 1 分,共 18 分)

26. 人体组织分为_____、结缔组织、肌肉组织和_____四类。
27. 骨骼肌的构造是由_____和_____为主构成的。
28. 神经递质可分为_____、_____和氨基酸类 3 类。
29. 用人眼能看清的最小视网膜像的大小称_____,眼能感觉到的空间范围称_____。
30. 血凝过程分为_____、_____和纤维蛋白原转变成纤维蛋白的三个过程。
31. 心传导系统的功能是_____。
32. 外呼吸指的是_____。
33. 胰液能消化_____、_____和蛋白质。
34. 维生素分为_____和_____两种。
35. 肾的集合管虽不包括在肾小管内但与肾小管一样有_____和_____功能。

四、名词解释(本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分)

36. 抑制性突触后电位
37. 血液的组成
38. 动脉
39. 肺的呼吸部
40. 能量代谢

五、简答题(本大题共 5 小题,共 27 分)

41. 简述反射弧的组成。(5 分)
42. 简述眼球壁的构成。(4 分)
43. 简述心脏泵血过程(期)。(6 分)
44. 呼吸的反射性调节有哪几类?(6 分)
45. 简述人体产热与散热的途径方式。(6 分)