

参考答案

第八、九章测评卷

1. D 2. B 3. A 4. A 5. C 6. C 7. A
8. C 9. C 10. B 11. A 12. C 13. D
14. B 15. B 16. D 17. D 18. C 19. D
20. A 21. C 22. D 23. B 24. B 25. D
26. (1)4→3→2 (2)③ 受精卵 2 输卵管 (3)④ 胚泡 7 子宫内膜 (4)9 胎盘 (5)4 阴道 分娩
27. (1)稀盐酸脱钙 不做处理,作为对照组
(2)灰白 无机盐 (3)气泡 打结
(4)有机物(或蛋白质)
28. (1)9 肝 胆汁
(2)2 麦芽糖 葡萄糖
(3)2→1→3→4→7→6→8
(4)4 胃 水和酒精
(5)7 小肠
29. (1)2 mL 清水 (2)1 和 3 (3)1 唾液中含有唾液淀粉酶,它能促进淀粉的分解
(4)37 ℃ 接近人体口腔的温度,37 ℃ 时酶的活性最强 (5)先是三支试管都变蓝,保温后 1 号试管蓝色褪去,2 号试管蓝色不变,3 号试管蓝色变浅
30. (1)生长发育 营养物质 (2)B
(3)不符合 不良的饮食习惯和不合理的饮食结构

第十章测评卷

1. B 2. C 3. D 4. A 5. C 6. C 7. C

8. D 9. A 10. B 11. C 12. D 13. D
14. D 15. C 16. C 17. D 18. B 19. B
20. D 21. C
22. B 【解析】血管甲是肺动脉,其中流动的血液为静脉血,A 错误;血管乙是毛细血管,管腔极细,只允许红细胞单行通过,B 正确;根据箭头可知,a 表示呼气,b 表示吸气,C 错误;肺泡中气体交换的过程为肺泡内的氧气扩散进入血液,血液中的二氧化碳扩散进入肺泡,所以 c 代表二氧化碳,d 代表氧气,D 错误。
23. C 24. B 25. C
26. (1)① 红细胞
(2)③ 血小板 ② 白细胞
(3)贫血 铁和蛋白质
(4)② (5)血浆
(6)同型血 ① 红细胞
27. (1)只允许红细胞单行通过
(2)红 呼吸
(3)A 由分支流向主干
(4)B A
28. (1)静脉瓣、动脉瓣、房室瓣
(2)左心房 低(或少) 左心室的血液从主动脉泵出流向全身各处,距离远
(3)左心室 右心房
(4)⑤③②④①
29. (1)骨或软骨 咽
(2)肺泡壁和毛细血管壁
(3)二氧化碳、氧气 收缩 AC



(4) 氧气增多,二氧化碳减少

30. (1) B (2) 4 620 (3) 重复 平均值
(4) 大于

阶段测评卷

1. B 2. D 3. D 4. C 5. D 6. D 7. D
8. C 9. D 10. B 11. A 12. D 13. C
14. D 15. D 16. C 17. D 18. D
19. D 【解析】A 代表的一定是静脉,但不一定是上、下腔静脉,也可能是肺静脉,A 错误;B 代表的血管是肺动脉,A 代表的血管是肺静脉,流经 C 后,血液发生的变化是静脉血变成动脉血,B 错误;如果 C 代表大脑处的毛细血管,当血液流经 C 后氧气和养料减少,C 错误;如果流经 C 后,血液中的营养物质明显增加,这时 C 代表的器官是小肠,D 正确。
20. B 21. A 22. B 23. D 24. C 25. D
26. (1) 突增 遗精 月经
(2) 睾丸 雄性激素 卵巢 卵子 (3) 第二性征 (4) 早 (5) ③
27. (1) 脂肪 Y 胰液和肠液(顺序可以颠倒)
(2) 口腔 葡萄糖
(3) 蛋白质 胃(或 C) 胃液 胰液 肠液
(4) 不对 均衡营养,加强锻炼
28. (1) AB 吸气 扩张
(2) 相等 先上升后下降
(3) 氧气 肺泡内的气体交换 气体的扩散作用
29. (1) 血浆 运载血细胞,运输养料和废物

- (2) ④ 红细胞
(3) 血浆和血细胞
(4) AB 型

第十一、十二、十三章测评卷

1. B 2. A 3. C 4. A 5. B 6. C 7. B
8. A 9. B 10. A 11. B 12. A 13. D
14. D 15. B 16. B 17. B 18. C 19. C
20. D 21. A 22. B 23. A 24. C 25. B
26. (1) 结构和功能 ①②③
(2) ② 肾小囊 葡萄糖和微量的蛋白质
(3) ① 肾小管 重吸收
(4) ① 肾小管 胰岛素
27. (1) ⑤ 耳蜗 大脑皮层的听觉中枢
(2) 神经元(或神经细胞)
(3) c 晶状体 扩大 视网膜 视觉中枢
(4) 非条件反射 传导 (5) 语言
28. (1) ② 甲状腺
(2) ① 垂体 生长激素 侏儒症
(3) 糖尿
29. (1) 5 mL 保持变量的唯一(或控制单一变量)
(2) 不同浓度的“酸雨” 对照
(3) 避免偶然性,减小误差 平均值
(4) 促进 酸雨对种子的萌发具有抑制
(5) 减少燃烧煤、石油等燃料时污染物的排放;大量植树造林,增加绿地面积;加强大气污染防治的执法监督,依法查处超标排污等违法行为等