

天津市1986年上半年高等中医自学考试

《正常人体解剖学》试卷

(答案将在下期登出)

一、填空(共54分)

1. 解剖学所采用的标准姿势是：_____。
2. 关节的主要结构包括_____、_____和_____。
3. 骨髓存在于_____和_____中，可分为_____和_____两种，前者有_____功能，后者无_____功能。
4. 胸骨柄与胸骨体相接处，突向前方的横行隆起，称为_____，两侧接_____。
5. 脊柱由24块_____、1块_____和1块_____，借_____和_____连结而成。
6. 肱三头肌长头起自_____，外侧头起自_____，内侧头起自_____，借肌腱共同止于_____，该肌的主要作用是_____和_____，由_____神经支配。
7. 脑颅共8块，计有_____、_____、_____和_____各1块；_____和_____各2块。
8. 膈肌封闭胸腔下口，其上有_____、_____和_____三个裂孔，前者内有_____通过，中者内有_____通过，后者内有_____通过。
9. 肱骨下端的主要结构有_____、_____、_____、_____和_____。
10. 膝关节由_____、_____和_____构成，关节腔内有_____和_____。
11. 咽可分为_____、_____和_____三部分，可经_____与鼓室相通，经_____与喉相通。
12. 食管的第一狭窄，位于_____，第二狭窄位于_____，第三狭窄位于_____。
13. 胃的入口为_____，出口为_____，供应其营养的动脉有_____、_____、_____、_____和_____。
14. 直肠上端平_____，下端穿过_____，终于_____；直肠可分为_____和_____两部分，其上段形成的弯曲称_____，下段形成的弯曲称_____，供应直肠营养的动脉为_____和_____。
15. 肺尖可高于_____上方_____厘米；心尖搏动的位置在_____；肝的上界在右锁骨中线平_____，

下界在右侧与_____一致。

16. 心的传导系主要包括_____、_____和_____。
17. 桡动脉在_____处由_____动脉分出，经_____和_____之间，继在_____和_____之间下行，在前臂下段，在_____肌腱的外侧可摸到其搏动。
18. 大隐静脉起自_____，经过_____前方，沿小腿和大腿内侧上行，经_____注入_____。
19. 门静脉的五条主要属支是：_____、_____、_____、_____和_____；当门静脉循环受阻时，门静脉中的血液向上经_____、_____和_____，注入_____。
20. 眼球虹膜内含有_____和_____两种平滑肌，前者由_____神经支配，收缩时使瞳孔_____，后者由_____神经支配，收缩时使瞳孔_____。
21. 眼球的折光装置包括_____、_____、_____和晶状体，当看近物时_____收缩，晶状体悬器_____，晶状体变_____，折光能力_____。
22. 小脑借_____与中脑相连，借_____与脑桥相连，借_____与延髓相连；小脑可分为_____、_____和_____三个叶。
23. 意识性深感觉传导路由三级神经元组成。第一级神经元的细胞体位于_____内，其周围突经脊神经分布到_____。第二级神经元的细胞体在_____，它们发出的纤维左右互相交叉，称此交叉为_____，该交叉位于_____。第三级神经元的细胞体在_____，它们发出的纤维参与_____束。传导皮肤_____的纤维混在此传导路中。
24. 交感神经的低级中枢位于_____，皮质下中枢位于丘脑下部的_____。副交感神经的低级中枢在_____。
25. 内囊位于_____、_____和_____之间，可分为三部，其中在枕部通过的传导束，由前向后依次为_____、_____、_____、_____和_____。如左内囊损伤时，出现的“三偏症状”是：_____、_____和_____。
26. 支配面部表情肌运动的神经是_____，支配

咀嚼肌的运动神经是_____；管理舌后1/3粘膜感觉的神经是_____。

27. 子宫位于盆腔内，_____和_____之间，固定子宫的韧带带有_____、_____、_____和_____。

28. 输精管道包括_____、_____、_____和_____。

29. 左房室口有_____瓣附着，右房室口有_____瓣附着，它们借_____连于_____。

30. 甲状腺由_____叶和_____部组成，供应甲状腺的动脉有_____和_____。

31. 在喉腔的两侧壁上有上、下两对粘膜皱襞，上一对叫_____，下一对叫_____；喉腔可借_____和_____分为_____、_____和_____三部，管理其粘膜感觉和腺体分泌的神经是_____。

32. 胸导管下端起于_____、沿_____前面上行，最后注入_____；其末端有_____、_____和_____注入。

33. 正中神经发出后，伴随_____下降，在前臂沿_____下行至手掌；在手掌的肌支支配_____。

二、选择题：(共4分) (在你选出的正确答案的下方划一横线)

1. 不参与腕关节组成的是：(1) 舟骨 (2) 月骨 (3) 三角骨 (4) 尺骨下端 (5) 桡骨下端

2. 不出入肝门的结构是：(1) 肝固有动脉 (2) 肝静脉 (3) 肝管 (4) 神经 (5) 淋巴管

3. 脑干内不属于脑神经运动核的是：(1) 面神经核 (2) 疑核 (3) 蜗神经核 (4) 滑车神经核

4. 不属于腹膜内位器官的是：(1) 胃 (2) 膀胱 (3) 横结肠 (4) 胰 (5) 肝

5. 不属于动眼神经支配的眼肌是：(1) 上直肌 (2) 下直肌 (3) 上斜肌 (4) 下斜肌

6. 不位于颅后窝的孔是：(1) 内耳门 (2) 颈静脉孔 (3) 棘孔 (4) 枕骨大孔

7. 舌粘膜与味觉有关的小突起是：(1) 丝状乳头 (2) 菌状乳头 (3) 舌扁桃体 (4) 轮廓乳头

8. 血液不注入右心房的静脉是：(1) 上腔静脉 (2) 下腔静脉 (3) 右肺静脉 (4) 冠状窦

三、判断题：(共5分) (正确者在题后括号内划“/”错误者划“×”)

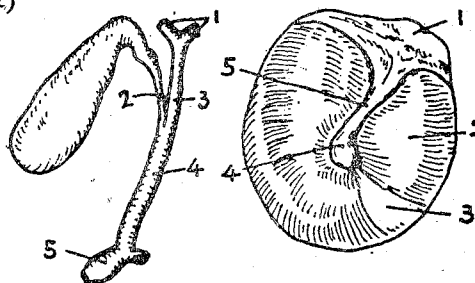
1. 当颈部两侧胸锁乳突肌共同收缩时，可以做低头动作。() 2. 肩胛骨下角平第七肋。()

3. 十二指肠降部后内侧壁上有十二指肠乳头。()

4. 大消化腺有唾液腺、胰、脾和肝。() 5. 空肠特点是肠壁厚，粘膜皱襞高而密，粘膜内有淋巴集

结。() 6. 后筛窦开口于上鼻道；上颌窦、额窦、前筛窦和中筛窦都开口于中鼻道；鼻泪管开口于下鼻道；蝶窦开口于蝶筛隐窝。() 7. 掌浅弓由桡动脉的终支和尺动脉的掌浅支构成，掌深弓由尺动脉的终支和桡动脉的掌深支构成。() 8. 左侧皮质延髓束损伤，伸舌时，舌尖偏向右侧。() 9. 心包为一纤维滑膜囊，包括纤维层和滑膜层两部分。滑膜层又分为壁层和脏层。() 10. 颈丛、臂丛、腰丛和骶丛均由脊神经的前根组成。()

四、看图注音：(共4分) (按图中的数字顺序作答)



图一：肝外胆道

图二：右侧鼓膜

五、名词解释：(共5分)

1. 椎间孔 2. 咽峡 3. 腹膜腔 4. 植物性神经 5. 灰质

六、问答题(共28分)

1. 试述心脏右冠状动脉的起始、走行和供应范围。

2. 试述踝关节的组成和使其跖屈的肌肉名称及支配这些肌肉的神经。

3. 试述肾的位置及其内部结构的名称。

4. 试述脑脊液的循环途径。

5. 试述脊髓第6胸髓节段右半侧损伤后的主要症状，并简述理由。

编后话

《高等教育自学考试中医专业考试计划》(见本刊1985年第7期和1987年第10期)中规定《正常人体解剖学》《生理学》《西医内科学基础》三门课为必考课，共占19学分。最近本刊收到很多读者来信，要求本刊开展以上课程的辅导。但是由于本刊专业所向及版面所限，我们遗憾地告诉广大中医自学者：本刊不准备就以上课程开展辅导。但是为了反映以上课程的考试范围和深度，我们将陆续刊登试点省市以上课程的考题和答案，供自学者参考。另以上课程的必读教材，均为现行中医学院用统编教材，均由上海科学技术出版社出版，该社地址为：上海市瑞金二路450号。