试卷代号：2115

人体解剖学与组织胚胎学试题

一、单项选择题（每题2分，共90分）

1.对于网织红细胞的描述中，错误的是( )

A.是一种未完全成熟的红细胞

B.数量很少，只占成人外周血红细胞总数的0.5%～1.5%

C.新生儿可达3%～6%

D.较成熟红细胞略大，故很容易与成熟红细胞相区分

E.还具有合成血红蛋白的能力

2.巨噬细胞的特点是( )

A.形态多样，一般为圆形或椭圆形；活跃时，可伸出伪足而呈多突形

B.细胞核较小，呈圆形或卵圆形，染色较深

C.细胞质较丰富，通常内含许多颗粒或空泡

D.具有变形运动和强烈的吞噬能力

E.属于单核吞噬细胞系统

3.对骨板的描述，错误的是( )

A.由胶原纤维有规律地分层排列与基质共同构成

B.骨细胞位于骨板之间或骨板内的骨陷窝内

C.相邻骨细胞突起通过骨板内的骨小管相连接

D.同一层骨板内的纤维相互平行与相互垂直交叉排列

E.同一层骨板内的纤维相互平行，相邻骨板内的纤维则相互垂直

4.关于微绒毛的描述，正确的是( )

A.光镜下清晰可见

B.电镜下可见其表面为细胞膜，内有微管

C.微绒毛能向某一方向规律摆动

D.微绒毛之间以紧密连接相连

E.微绒毛与细胞的吸收机能有关

5.心肌纤维能成为～个同步舒缩的功能整体，主要依赖于( )

A.横小管 B.肌质网

C.闰盘中的缝隙连接 D.闰盘中桥粒

E.闰盘中中间连接

6.下列结构中，含大量水解酶的是( )

A.高尔基复合体

B.微体’

C.线粒体

D.中心体

E.溶酶体

7.骨骼肌纤维三联体的结构是( )

A.由一条横小管与两侧的终池构成

B.由两条横小管及其中间的终池构成

C.由两条纵小管及其中间的终池构成

D.由一条横小管与一侧的终池构成

E.由三条横小管组成

8.关于化学性突触，错误的是( )

A.由突触前成分、突触后成分和突触间隙组成

B.突触前成分内含突触小泡线粒体

C.突触小泡内含神经递质

D.突触前膜上有特异性神经递质的受体

E.突触间隙是位于突触前膜和突触后膜之间的狭小间隙

9.大腿肌后群肌外侧为( )

A.半腱肌 B.半膜肌

C.股二头肌 D.股四头肌

E.缝匠肌

10.颅底的内面观，错误的描述是( )

A.颅底内面承托脑，高低不平，分颅前、中、后三个窝

B.蝶骨体两侧，由前向后，依次可见棘孔、卵圆孔和圆孔

C.颅前窝中央为筛骨的筛板，板上有许多筛孔，有嗅神经通过

D.颅中窝，中间部由蝶骨体构成，体上面为呈鞍状的蝶鞍

E.颅后窝的窝中央为枕骨大孔

11.关于运动系统的描述，错误的是( )

A.运动系统由骨、骨连结和骨骼肌三部分组成

B.骨与骨连结形成骨骼

C.骨骼构成人体的基本轮廓

D.骨骼肌附于骨，具有收缩和舒张的功能

E.成人全身共有602块骨

12.成人的脊髓下端位于( )

A.第1骶椎下缘 B.第3骶椎下缘

C.第1腰椎下缘 D.第3腰椎下缘

E.第12胸椎下缘

13.参与髋关节构成的是( )

A.胫骨上端 B.股骨下端

C.骰骨 D.股骨头

E.髋骨

14.腮腺管开口于( )

A.平上颌第二前磨牙所对颊黏膜处 B.平对上颌第二磨牙的颊黏膜处

C.上颌第二磨牙牙冠 D.下颌第二前磨牙相对黏膜处

E.舌下阜

15.下列概念叙述错误的是( )

A.角切迹是指胃小弯最低处的拐角，是胃体与幽门的分界标志

B.在咽的喉部，喉口两侧各有一较深的凹陷称梨状隐窝

C.咽峡由腭垂、两侧腭舌弓和舌根共同围成

D.麦氏点是指脐与左髂前上棘连线的中外三分之一交界处

E.小肠绒毛中轴内有一条或两条毛细淋巴管称为中央乳糜管

16.子宫的分部，正确的是( )

A.子宫颈、子宫体、子宫底 B.子宫颈、子宫峡、子宫体

C.子宫颈、子宫峡、子宫底 D.子宫内口、子宫体、子宫外口

E.子宫下段、子宫体、子宫底

17.子宫( )

A.为腹膜外位器官 B.位于膀胱和直肠之间

C.其长轴呈垂直位 D.子宫底连有骶子宫韧带

E.为腹膜内位器官

18.维持子宫前倾的主要韧带是( )

A.子宫阔韧带 B.子宫圆韧带

C.子宫主韧带 D.骶子宫韧带

E.卵巢悬韧带

19.放射冠是指( )

A.紧靠透明带的一层柱状卵泡细胞

B.紧靠卵泡腔的一层卵泡细胞

C.紧靠透明带的一层立方形卵泡细胞

D.卵泡膜内层的结缔组织细胞

E.卵泡壁最外层的卵泡细胞

20.下列符合右主气管特点的是( )

A.细而短直 B.细、长、平

C.粗、短、直 D.粗、长、直.

E.长、直

21.关于肺的位置和形态的描述，错误的是( )

A.位于胸膜腔中 B.右肺宽短，左肺窄长

C.肺有一尖、一底、两面和三缘 D.纵隔面中央为肺门

E.肺位于纵隔两侧

22.关于肾的位置，错误的描述是( )

A.左肾上端平第11胸椎下缘 B.右肾下端平齐第3腰椎

C.第12肋斜过左肾后面上部D。肾门平对第1腰椎

E.第12肋斜过右肾后面上部

23.泌尿系统包括( )

A.肾、输尿管、膀胱

B.肾、输尿管、膀胱、尿道

C.肾、输尿管、膀胱、尿道、睾丸

D.肾、输尿管、输精管、膀胱

E.肾、输尿管、输精管、膀胱、尿道

24.在肝内相通的两种有腔管道是( )

A.肝血窦与胆小管 B.中央静脉与肝血窦

C.胆小管与窦周隙 D.中央静脉与胆小管

E.小叶下静脉与胆小管

25.以下关于食管的狭窄的说法，不正确的是( )

A.有三个生理性狭窄

B.第一个狭窄位于咽与食管相续处

C.第二个狭窄位于食管与右主气管交叉处

D.第三个狭窄位于食管裂孔处

E.食管的狭窄处是肿瘤好发的部位

26.胃的四部分是( )

A.大弯、小弯、贲门和幽门

B.大弯、小弯、胃底和胃体

C.胃底、胃体、幽门窦和幽门管

D.胃底、胃体、幽门部和贲门部

E.胃底、胃体、幽门部和胃窦

27.气血屏障的组成是( )

A.毛细血管内皮、内皮基膜，肺泡

B.毛细血管内皮、内皮基膜，上皮基膜和I型肺泡细胞

C.I型肺泡细胞、基膜、薄层结缔组织、毛细血管基膜和内皮细胞

D.肺泡上皮、上皮基膜及内皮

E.肺泡隔、肺泡上皮、基膜和尘细胞

28.肺泡囊是( )

A.终末细支气管的分支 B.呼吸性细支气管的分支

C.支气管树的终末部分 D.肺进行气体交换的地方

E.多个肺泡的共同开口

29.关于肾单位的描述，错误的是( )

A.为肾的结构和功能单位 B.由肾小体和肾小管组成

C.可分为皮质肾单位和髓旁肾单位 D.肾单位仅位于皮质

E.每个肾所含肾单位多达100万个以上

30。肾小球旁器包括( )

A.足细胞、球旁细胞、球外系膜细胞

B.球旁细胞、致密斑、球外系膜细胞

C.球旁细胞、球内系膜细胞、致密斑

D.球旁细胞、致密斑、远曲小管

E.球旁细胞、球内系膜细胞、球外系膜细胞

31.关于肾小体血管球的描述，错误的是( )

A.为有孔型毛细血管

B.孑L眼密度大，孔上一般有隔膜覆盖

C.由人球小动脉分支形成的袢状毛细血管

D.毛细血管之间有血管系膜

E.汇成一条出球小动脉离开肾小体

32.心尖朝向( )

A.右前下方 B.左前下方

C.右后上方 D.右后上方

E.下方

33.体循环起自( )

A.左心房 B.右心室

C.左心室 D.右心房

E.主动脉弓

34.称为肌性动脉的是( )

A.大动脉 B.中动脉

C.小动脉 D.微动脉

E.以上都不是

35.脾( )

A.位于右季肋部 B.与第9-11肋相对

C.其长轴与肋弓一致 D.下缘有2-3个脾切迹

E.位于右腹外侧区

36.有孔毛细血管主要分布于( )

A.肌组织 B.肺组织

C.结缔组织 D.肝、脾

E.胃肠黏膜

37.抗原刺激后，明显增大形成淋巴小结的是( )

A.淋巴结的浅层皮质 B.淋巴结的副皮质区

C.淋巴结的浅层皮质和副皮质区 D.淋巴结的髓索

E.淋巴结的淋巴窦

38.楔束和薄束的胞体位于( )

A.脊神经节 B.脊髓后角

C.薄束核和楔束核 D.后角固有核

E.背侧丘脑

39.上牙痛时的传入神经是( )

A.眼神经 B.额神经

C.滑车神经 D.动眼神经

E.上颌神经

40.颈丛的分支是( )

A.尺神经 B.膈神经

C.桡神经 D.肌皮神经

E.肋间神经

41.锥体束的纤维交叉部位主要在( )

A.脊髓 B.延髓

C.脑桥 D.中脑

E.内囊

42.诱导神经管形成的结构是( )

A.原条 B.原结

C.脊索 D.原凹

E.体节

43.形成脊索的结构是( )

A.原凹 B.原条

C.原结 D.原沟

E.神经沟

44.心位于( )

A.胸腔前纵隔内 B.胸腔后纵隔内

C.胸腔上纵隔内 D.胸腔中纵隔内

E.胸膜腔内

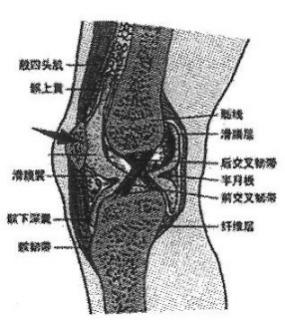
45.防止右心室的血逆流入右心房的瓣膜是( )

A.主动脉瓣 B.三尖瓣

C.二尖瓣 D.肺动脉瓣

E.冠状窦瓣

二、看图选择题（每题5分，共10分）

46.观察图片一膝关节正中矢状切面，

其中黑色箭头所示处的结构名称是( )

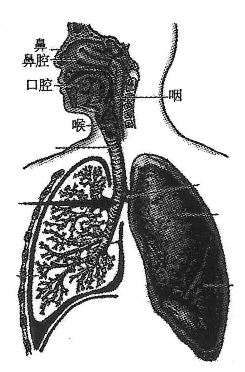
A.髌骨

B.胫骨

C.关节腔

D.关节囊

E.半月板

47.观察图片一呼吸系统示意图图，其中

黑色箭头所示处的器官名称是( )

A.气管

B.左肺

C.左主支气管

D.右主支气管

E.右肺下叶