

## 2018年下半年教师资格证考试《高中体育与健康》题

**一. 单项选择题：本题共35小题，每题2分**

- 1.下列选项中关于骨骼肌细胞描述正确的是（ ）。
- A.只有一个细胞核位于细胞中央      B.具有自律性  
C.有多个细胞核位于细胞膜下方      D.没有线粒体
- 2.后蹬跑支撑腿蹬伸阶段的原动肌是（ ）。
- A.臀大肌和股四头肌      B.髂腰肌和缝匠肌      C.髂腰肌和股二头肌      D.髂腰肌和臀大肌
- 3.下列哪种持哑铃练习方法最适合发展胸大肌的力量？（ ）
- A.直立持哑铃扩胸      B.仰卧持哑铃扩胸      C.俯立持哑铃扩胸      D.直立持哑铃外展
- 4.长期耐力训练运动员的心脏形态结构会发生变化，主要表现为（ ）。
- A.心房壁变薄      B.心室腔增大      C.心室壁变薄      D.心室腔减小
- 5.下列对于消化器官描述正确的是（ ）。
- A.胃壁平滑肌可分泌胃蛋白酶      B.食管壁由平滑肌构成  
C.胰腺的胰岛可分泌胰蛋白酶      D.肝脏具有解毒功能
- 6.在人体正常血压、心率和某些激素水平等指标的维持过程中，哪种调节发挥着重要作用？（ ）
- A.前馈调节      B.正反馈调节      C.反射调节      D.负反馈调节
- 7.高乳酸值的间歇训练，主要发展哪种身体素质？（ ）
- A.灵敏素质      B.柔韧素质      C.无氧耐力      D.有氧耐力
- 8.影响最大摄氧量的主要生理因素是（ ）。
- A.肺通气      B.心肺功能      C.肺换气      D.肌纤维类型
- 9.剧烈运动、发生炎症或组织损伤均可引起哪种细胞的数量明显增多？（ ）
- A.红细胞      B.白细胞      C.血小板      D.肌细胞
- 10.通过长期的3000米跑训练，能有效发展人体的哪种耐力？（ ）
- A.有氧耐力      B.速度耐力      C.无氧耐力      D.力量耐力
- 11.力量训练可增加骨骼肌中哪种蛋白的含量？（ ）
- A.血红蛋白      B.收缩蛋白      C.肌红蛋白      D.调节蛋白
- 12.人体胰岛素分泌不足时，血糖浓度的变化特点是（ ）。
- A.升高      B.降低      C.不变      D.不确定
- 13.当一次性失血量达到全身血量的百分之多少时会危及生命？（ ）
- A.5%      B.10%      C.20%      D.30%
- 14.下列哪一选项容易引起胫腓骨疲劳性骨膜炎？（ ）
- A.长时间的跑跳运动      B.长时间的柔韧性练习      C.长时间的游泳运动      D.长时间的灵敏性练习
- 15.在400米比赛冲刺后，若立即停止运动易引起休克，这种休克属于（ ）。
- A.创伤性休克      B.失血性休克      C.低血糖休克      D.重力性休克
- 16.心肺复苏术是针对呼吸、心跳停止所采用的抢救措施，其措施不包括（ ）。
- A.畅通呼吸道      B.胸外心脏按压      C.人工呼吸      D.保暖
- 17.运动员单足半蹲试验结果呈膝痛膝软为阳性，可以诊断为（ ）。

- A.前交叉韧带损伤      B.后交叉韧带损伤      C.髌骨周围腱止装置损伤      D.股二头肌肌腱起点损伤
- 18.什么原因可能导致运动员赛前出现高血压、心率加快、尿频等现象？（ ）  
 A.赛前热症      B.赛前冷症      C.运动性贫血      D.中暑
- 19.关于体育教师的工作特点，错误的说法是（ ）。  
 A.单一的体力劳动      B.全面的教育影响      C.艰苦的室外工作      D.广泛的工作对象
- 20.下列哪一选项的主要目标是“通过传授体育的知识、技术和技能，以达到增强体质的目的”？（ ）  
 A.运动竞赛      B.体育锻炼      C.体育教学      D.课余训练
- 21.运动兴趣的形成一般都要经历哪三个阶段？（ ）  
 A.有趣—乐趣—志趣      B.乐趣—有趣—志趣      C.志趣—有趣—乐趣      D.有趣—志趣—乐趣
- 22.在体育教学过程中，一般要经历一个由不会到会、由不熟练到熟练、由不巩固到巩固的发展过程。这是哪一规律的具体描述？（ ）  
 A.体育学习集体形成与变化规律      B.运动技能形成规律  
 C.体育知识学习和运动认知规律      D.体验运动乐趣规律
- 23.由目标引起的，推动学生积极参与体育锻炼的心理内部动因，称为（ ）。  
 A.运动兴趣      B.运动动机      C.运动认知      D.运动定向
- 24.“教学有法，教无定法，贵在得法”，其中“得法”提示我们选择体育教学方法应（ ）。  
 A.恰当      B.规范      C.标准      D.固定
- 25.应用“引导学生设置主题、创设情境、独立思考、自主探索等”的教学程序，来培养学生创新能力，这种方法属于（ ）。  
 A.比赛法      B.演示法      C.游戏法      D.探究法
- 26.“脚与足球接触面积大、出球平稳准确、易掌握，但出球力量较小”，这是哪一种踢球方法的特点？（ ）  
 A.脚内侧踢球      B.脚背内侧踢球      C.脚背正面踢球      D.脚背外侧踢球
- 27.篮球比赛中，判断“带球走”违例的前提是（ ）。  
 A.球在手中是否停留      B.双脚是否前后站立      C.确定中枢脚      D.双脚是否平行站立
- 28.在排球教学中，当学生垫球出现两臂用力不当、动作不协调的错误时，纠正该错误最合适的练习手段是（ ）。  
 A.前后跑动垫球      B.双人对垫球      C.垫固定球      D.左右移动垫球
- 29.进行单杠支撑后回环练习时，出现“髋打杠”的主要原因是（ ）。  
 A.回环速度过大      B.倒肩过晚      C.身体未制动      D.倒肩过早
- 30.三级跳远技术中，运动员起跳后身体重心合理的轨迹是（ ）。  
 A.三个陡峭相同的抛物线      B.三个连续平缓的抛物线      C.三个陡峭不同的抛物线      D.三个间隔平缓的抛物线
- 31.在武术教学过程中，将套路中的动作分解出来进行技击技术讲解的方法是（ ）。  
 A.喂招      B.递招      C.应招      D.拆招
- 32.体育学习中，下列哪一项最能体现学生的主体性？（ ）  
 A.选择性、自主性、创造性      B.自由性、连贯性和实践性  
 C.随意性、接受性和能动性      D.散漫性、探究性和情感性
- 33.体育教学评价的主要内容是（ ）。

A.教学计划和教材内容      B.教学条件      C.教师的教和学生的学      D.教学风格

34. 体育教学中，合理安排身体活动量必须遵循下列哪一规律？（ ）

- A.体验运动乐趣规律      B.人体机能活动适应性规律  
C.学生身心发展规律      D.教与学辩证统一规律

35. 对学生体育学习的形成性评价，重点应放在（ ）。

- A.学习基础      B.学习条件      C.学习过程      D.学习结果

## 二. 简答题：本题共3小题，每题10分

36.（论述题）简述心脏自身血液循环的途径。（10分）

37.（论述题）教师应如何帮助学生端正体育学习态度？（10分）

38.（论述题）体育教师应如何有效实施单元教学计划？（10分）

## 三. 案例分析题：本题共2小题，每题15分

### （一）

#### 案例：

高一（1）班排球垫球新授课，张老师安排学生的第一个练习是自抛自垫，大部分学生练习积极性不高，课堂气氛比较沉闷；进入两人一组的对垫练习时，由于经常掉球，大部分同学又在做自垫练习。看到这种情况，张老师及时做了微调，对全班同学说：“同学们！我们现在要不要来一组小组间的PK呀！小组的每一个同学都要争取垫3次以上，看哪一组垫球的总次数最多。”听到老师的建议后，同学们纷纷响应，经过小组内部的简单讨论后，全班同学全神贯注地投入了小组成员之间的对垫练习，一边垫一边数“1、2、3、4、……”，课堂氛围异常激烈。

39.（分析题）问题：

（1）分析教学过程中课堂氛围变化的原因。（6分）

（2）请指出教学存在的不足，并列出3种提高垫球技术的练习方法。（9分）

### （二）

#### 案例：

高一（2）班的女生晓芳和小敏同学是好朋友，晓芳上周休病假，刚到学校就遇上体育课。在课的上半段进行耐久跑时，晓芳觉得头晕、胸口憋闷、呼吸急促、下肢沉重，有一种不想坚持跑下来的感觉，但在小敏的鼓励下还是跑到了终点。在课的下半段进行蛙跳练习时，晓芳的积极性不高，而小敏却超额完成了老师安排的练习要求。

第二天上学的路上，晓芳问小敏：“昨天我在跑步时，特别特别难受，不知为什么？”小敏说：“今天早上我的腿酸痛酸痛的，都不敢走路，也不知道为什么？”……

40.（分析题）问题：

（1）运用运动生理学知识分析上述现象产生的原因。（10分）

（2）你认为该教师的教学内容安排是否得当，为什么？（5分）

## 四. 教学设计题：本题共1小题，20分

41.（论述题）请根据下列材料，设计运动技能方面的教学目标、教学重点、基本部分的练习步骤及组织形式。

教学对象：高一（4）班，男生40人。

教学内容：挺身式跳远中的起跳技术（腾空步动作），第一次课。

教学条件：田径场1个，沙坑1个，踏跳板4个，体操垫4块。