

# 宁波大学 2010 年攻读硕士学位研究生

## 入学考试试题(答案必须写在答题纸上)

考试科目: 体育学综合理论 (A 卷) 考码: 604 专业名称: 体育教育训练学、体育人文社会学

《运动生理学》部分 100 分

一. 选择题: (单项选择, 每题 2 分, 共 20 分)

1. 各项身体素质由增长阶段过渡到稳定阶段的先后顺序依次是 ( )。

A、速度—耐力—力量 B、耐力—力量—速度 C、力量—速度—耐力 D、速度—力量—耐力

2. 评定训练效果的一个重要的、简便指标是 ( )。

A、呼吸频率 B、血压 C、体重 D、心率

3. 运动员在静止用力练习时, 呼吸和循环功能的变化远不如结束后明显, 这种生理学现象称为 ( )。

A、林加尔德现象 B、波尔效应 C、瓦尔萨尔瓦现象 D、库珀氏阈

4. 在运动中一定会出现“极点”和“第二次”呼吸的项目是 ( )。

A、短跑 B、球类项目 C、长跑 D、以上都会

5. 如果刺激强度不变, 肌肉收缩时所需要刺激时间越长, 该肌肉兴奋性越 ( )。

A、高 B、低 C、不变 D、不确定

6. 神经-肌肉接点处的化学递质是 ( )

A、肾上腺素 B、去甲肾上腺素 C、 $\gamma$ -氨基丁酸 D、乙酰胆碱

7. 影响神经系统发育最重要的激素是 ( )。

A、肾上腺素 B、甲状腺激素 C、生长素 D、胰岛素 E、醛固酮

8. 以下项目中, 前庭器官稳定性较高的是 ( )。

A、游泳和跑步 B、体操和武术 C、举重和铅球 D、射击和篮球

9. 运动员灵活性的高低, 与大脑兴奋与抑制过程的 ( ) 有直接关系。

A、相互转化 B、强度 C、均衡性 D、稳定程度

10. 胸内负压形成的主要原因是 ( )。

A、肺回缩力 B、肺泡表面张力 C、气道阻力 D、吸气肌收缩

# 宁波大学 2010 年攻读硕士学位研究生

## 入学考试试题(答案必须写在答题纸上)

考试科目: 体育学综合理论 (A 卷) 考码: 604 专业名称: 体育教育训练学、体育人文社会学

### 二. 名词解释 (每词 3 分, 共 30 分)

时值; 动作电位; 最大摄氧量; PWC170; 第二信使; 氧脉搏; 重力性休克; 青春期高血压;  
RM; 心输出量

### 三. 简答题 (每题 5 分, 共 20 分)

1. 简述肾脏在酸碱平衡调节方面的作用?
2. 简述能量供应的基本理论?
3. 简述准备活动的生理作用和机制?
4. 简述无氧耐力的生理学基础?

### 四. 论述题 (每题 10 分, 共 30 分)

1. 试述一次运动中循环系统的机能变化及调节机制?
2. 从生理学角度分析, 发展最大肌力与发展肌肉耐力所采用的训练方法有何不同?
3. 根据儿少的运动系统特点, 谈谈如何安排体育教学与训练?

# 宁波大学 2010 年攻读硕士学位研究生

## 入学考试试题(答案必须写在答题纸上)

考试科目: 体育学综合理论 (A 卷) 考码: 604 专业名称: 体育教育训练学、体育人文社会学

《体育社会学》部分 100 分

### 一、概念解释 (每题 5 分, 共 25 分)

- 1、体育社团
- 2、体育文化
- 3、体育人口
- 4、体育行为
- 5、体育服务

### 二、问答题 (75 分)

- 1、简述体育社会学的研究对象及核心知识体系? (15 分)
- 2、简述体育社团的社会价值? (15 分)
- 3、简述体育行为形成的阶段理论? (20 分)
- 4、简述社会阶层分化与体育需求变化的关系? (25 分)

# 宁波大学 2010 年攻读硕士学位研究生

## 入学考试试题(答案必须写在答题纸上)

考试科目: 体育学综合理论 (A 卷) 考码: 604 专业名称: 体育教育训练学、体育人文社会学

《学校体育学》部分 100 分

### 一、名词解释 (4\*5=20 分)

- 1、体育生活方式
- 2、体育课的类型
- 3、学校体育管理
- 4、体育教学方法

### 二、辨析题 (6\*4=24 分)

- 1、我国学校体育目标和体育教学目标基本一致。
- 2、我国西周时期, 奴隶主贵族子弟学校的教育内容是: 礼、乐、射、御、书、数, 称为“六艺”。其中只有射、御具有体育的性质。
- 3、实施素质教育后, 体育教学应取消体育测试。
- 4、体育课评价的具体方法是自我评价和专题评价。
- 5、在体育课的密度的测定中, 循环练习 (即使中间有停顿或中断等), 原则上整个过程都算练习时间。
- 6、课外体育锻炼的原则主要包括: 自愿性原则、经常性原则、系统性原则。

### 三、简答题 (6\*5=30 分)

- 1、终身体育锻炼的原则?
- 2、体育教学中思想品德教育的原则?
- 3、确定我国学校体育目标的基本依据是什么?
- 4、体育教学过程的基本要素主要有哪些?
- 5、简述运动能力与身体素质的关系?
- 6、在体育教学中, 体育教师应如何正确处理师生间的人际关系?

### 四、论述题 (26 分)

1、为贯彻《中共中央国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》和《国务院关于基础教育改革与发展的决定》, 教育部决定, 大力推进基础教育课程改革, 调整和改革基础教育的课程体系、结构、内容, 构建符合素质教育要求的新的基础教育课程体系”。

试述学校体育改革的影响因素? (10 分)

2、为全面贯彻党的教育方针, 认真落实“健康第一”的指导思想, 在全国亿万学生中掀起群众性体育锻炼的热潮, 切实提高学生体质健康水平, 教育部、国家体育总局、共青团中央共同决定, 从 2007 年开始, 结合《学生体质健康标准》的全面实施, 在全国各级各类学校中广泛、深入地开展全国亿万学生阳光体育运动 (简称阳光体育运动)。(资料来源: 教体艺 (2006) 6 号文件)

结合我国学校体育的现状谈谈阳光体育的发展策略? (16 分)