

國立體育學院九十三年度研究所碩士班入學考試試題

運動技術學

(本試題共一頁)

※注意:答案一律寫在答案卷上,否則不予計分

- 一、Knudson 和 Morrison(2002)提出: An Integrated Approach to Qualitative Analysis。據此論述二十一世紀運動技術質性分析的趨勢。(30分)
- 二、就運動生物力學的觀點而言,運動技術分析主要分為質性和量化兩種,試分別舉例說明之。(40分)
- 三、以游泳運動項目為例,論述運動技術的架構,繪圖並加以說明。(30分)
- 四、Stergiou(2004)對人類運動的進階資料分析法,提出時間系列分析〈Time Series Analysis〉,試以實例說明之。(40分)
- 五、名詞解釋(60分)
  1. 技術
  2. 技巧
  3. 基本運動能力
  4. 基本動作能力
  5. 運動學
  6. 動力學
  7. 靜力學
  8. 健康體適能
  9. 運動體適能
  10. 全人健康 (wellness)