

國立體育大學 113 學年度研究所碩士班招生考試試題

所別競技與教練科學研究所 科目運動心理學 (本試題共 1 頁)

※注意： 1. 答案一律寫在答案卷上，否則不予計分

2. 請核對試卷、准考證號碼與座位號碼三者是否相符。

3. 試卷『彌封處』不得污損、破壞。

4. 行動電話或呼叫器等通訊器材不得隨身攜帶，並且關機。

(總計 100 分，每題 10 分，中英文答題均可)

1. 運動行為(Motor behavior)的子領域之一為動作控制(motor control)，請問它主要研究的對象、議題為何？舉例說明尤佳。
2. 運動行為(Motor behavior)的子領域之一為動作學習(motor learning)，請問它主要研究的對象、議題為何？舉例說明尤佳。
3. 運動行為(Motor behavior)的子領域之一為動作發展(motor development)，請問它主要研究的對象、議題為何？舉例說明尤佳。
4. Newell 在 1985 年提出三角限制觀點(Constraints model)，此觀點如何論述動作協調型態的產生？
5. 你認為運動技能有標準動作嗎？試論述之。
6. 網球名將 Rafael Nadal 曾強調，雖然他發過千百萬顆球，而且每次動作看起來都一樣，但是其實每球都不一樣，也就是動作中存在著變異性(variability)。你覺得練習能夠使變異性變小嗎？還是變異性其實是好的技能展現？
7. 技術與戰術有什麼不同？試論述之。
8. 反應時間(Reaction time)如何定義？請舉例說明。
9. 在直接知覺(direct perception)的心理學中，環境賦始(affordances)是重要的概念，試舉例說明。
10. 運動神經科學(Sports neuroscience)是怎麼樣的學科？試舉出相關的測量儀器。

