

佛光大學

100 學年度研究所碩士班招生考試試題卷

系所別：學習與數位科技學系碩士班

科目：教育心理學

用紙第 / 頁共 / 頁

※ 請將答案寫於答案卷上，寫於題目卷上不予計分

一、解釋名詞：12%（每項 2 分）

1. (a) 潛在發展區(zone of proximal development)
- (b) 鷹架作用(scaffolding)
- (c) 私自話語(private speech)
- (d) 守恒概念(conservation):
- (e) 物體恒存概念(object permanence)
- (f) 皮亞傑用哪一個專有名詞指兒童或成人在處理外在世界事物時行為或思考的模式?

二、問答題 88%

1. 維高斯基(Vygotsky)對人類的認知發展有重要的見解及教育的影響力，

- (1)請說明維高斯基對認知發展的主要主張或觀點 (8%)
- (2)依據維高斯基對認知發展的看法，你認為在教學上有何啓示或教學安排上的應用價值?(4%)

2. Piaget 對兒童的認知發展具有重要的影響力，

- (1)請說明 Piaget 對學習的主要觀點 4%
- (2) Piaget 將人的認知發展主要分為四個階段，請分別說明每個發展階段思惟模式之特性與主要發展任務。16%

3. Erikson 將人的心理社會發展分為八個階段，請分別說明前五階段每個發展階段的主要任務，並說明身體發展與認知發展與這些階段心理社會發展的關係。20%

4. 你和安安決定中午吃比薩，你烤好比薩後，安安看著你切比薩，你先切成一半，一半放在白色的盤子，另一半放在有花紋的盤子，然後又在安安的面前將白盤子中的比薩切成四塊，花紋的盤子中比薩切成二塊，你問安安，哪個盤子的比薩比較多，安安說白盤子的多。請從 Piaget 的認知發展觀點，說明這例子顯示安安的認知能力發展的現象?(2%)

5. 工作記憶有哪二個重要特性，且它對教學有重要的啓示。4%

6. 請簡述下列學習理論對學習的主要主張為何: 16%（每項 4 分）

- (1)行為主義取向的學習理論
- (2)社會學習理論
- (3)訊息處理認知取向學習理論
- (4)建構取向學習理論

7. 依據 Weiner 的歸因理論，成敗的歸因主要有四，且有三大特徵，請簡述你對此理論的瞭解。14%