

科目：課程與教學

適用：課科所

編號：451

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本 試 題
共 / 頁
第 / 頁

- 一、十二年國民基本教育課程強調核心素養的課程設計，請說明新世代的公民應有哪些核心素養？又設計核心素養課程時應考量哪些因素？(25%)
- 二、培養跨領域人才為當今教育中重要的議題之一，如何設計跨領域課程以培養跨領域人才亦為當今課程發展的重要課題。請說明跨領域課程對學習的優勢，以及學校中如何發展跨領域課程？(25%)
- 三、將智慧型手機與平板電腦實際運用在教學現場，已是當前各級學校教學的主要趨勢之一，試從個人觀點，分析其可以具體運用的作法與困境，並試舉一例加以說明之。(25%)
- 四、在一個班級教學中，學生間的個別差異依舊存在，您認為當前在教學中，該採用何種教學方法，才能儘量滿足每個學生的學習需要？從中又可能會面對那些困難？(25%)

題