

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%)