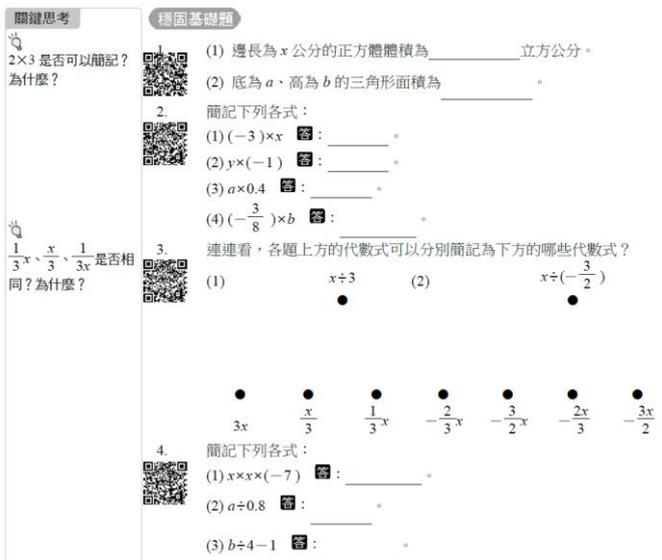


智慧學習-結合均一平台教學教案

教學領域	數學	實施年級	七年級(學習扶助)												
單元名稱	3-1 以符號列式及運算	教學者	紀虹如												
學習重點	學習內容	代數符號：以代數符號表徵交換律、分配律、結合律；一次式的化簡及同類項；以符號記錄生活中的情境問題。													
	學習表現	a-IV-1 理解並應用符號及文字敘述表達概念、運算、推理及證明。													
教材來源	南一 X 均一 X 學思達數學講義(劉繼文老師編)、均一平台														
教材設備	Ipad														
教學流程		時間	評量方式												
<p>1. 學生運用平板掃描 QR CODE，觀看例題影片，並將算式寫下來；學生亦可先答題，再觀看影片核對答案。</p>  <p>2. 教師角色轉化：由講解者轉化為導學者，上課過程中，學生可隨時舉手發問，教師於關鍵概念引導學生，並可關注學習較落後的學生。</p> <p>3. 學生登入均一平台，掃描 QR CODE，進行技能檢核。</p>		45													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">技能檢核 我的帳號：_____ 我的密碼：_____</p> <p>1.請掃描登錄完成該技能時請寫上日期，並請小老師蓋章。 2.遇到困難時，如何解決： A.均一的提示 B.均一的影片 C.截圖問同學 D.截圖問老師 E.回溯之前的技能 3.錯題題目請訂在便利貼黏貼在錯題區上，以便複習。</p> <div style="text-align: right;">  均一登入 QR CODE </div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">■3-1 技能及 qrcode</th> <th style="width: 25%;">完成時間</th> <th style="width: 50%;">■3-1 技能及 qrcode</th> <th style="width: 25%;">完成時間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> 3-1-1 代數式的簡記【基礎】  </td> <td></td> <td> 3-1-2 以代數式表示數量關係【基礎】  </td> <td></td> </tr> <tr> <td> 3-1-3 以代數式表示數量關係【一般】  </td> <td></td> <td> 3-1-4 代數式的值【基礎】  </td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		■3-1 技能及 qrcode	完成時間	■3-1 技能及 qrcode	完成時間	3-1-1 代數式的簡記【基礎】 		3-1-2 以代數式表示數量關係【基礎】 		3-1-3 以代數式表示數量關係【一般】 		3-1-4 代數式的值【基礎】 		均一平台：星空挑戰	
■3-1 技能及 qrcode	完成時間	■3-1 技能及 qrcode	完成時間												
3-1-1 代數式的簡記【基礎】 		3-1-2 以代數式表示數量關係【基礎】 													
3-1-3 以代數式表示數量關係【一般】 		3-1-4 代數式的值【基礎】 													