

國立屏東教育大學 100 學年度研究所碩士班入學考試

教育科技概論 試題

(資訊科學系碩士班教育科技組)

※請注意：答案須寫在答案卷上，否則不予計分。

問答題 (每題 25 分，共 100 分)

- 一、請闡釋「雲端科技」的內涵，並分別說明雲端科技在教學 (teaching) 及學習 (learning) 上的影響。
- 二、何謂前導組織 (Advance organizer) ? 請敘述兩種不同類型之前導組織並舉例說明。
- 三、試說明何謂虛擬實境技術，以及它如何應用在飛行員訓練？
- 四、學者 Davis 在 1985 年提出科技接受模式 (Technology Acceptance Model)，用來解釋組織如何導入應用新科技。試以科技接受模式說明如何導入電子書包在國小教育上？