

淡江大學九十二學年度碩士班招生考試試題

系別：教育科技學系

科目：教 學 媒 體

准帶項目請打「○」否則打「X」
簡單型計算機
X

本試題共 / 頁

一、請自選一教學主題，套用 ASSURE 模式，具體說明教學媒體的運用過程。(20%)

二、針對下面方框的投影片設計，請指出至少五項缺失，並加以重新設計。(20%)

「雷達」(radar)是指經由無線電波反射的方法，來偵察遠方物體和測定其方位的意思。聲音回響是大眾所周知的現象。由建築物或山崖所反射的聲波，在經過很短的時間後可以被觀察人員接收到。這種效果就和你在峽谷中喊叫，幾秒後可再聽到與複製你聲音幾乎完全相同的回聲的現象一樣。除了它是無線電波而不是聲波之外，雷達所使用的原理完全相同。

三、請分別說明海報、幻燈片、錄影帶以及光碟軟體的媒體特性，並且具體指出適用的教學題材與時機。(25%)

四、請說明網際網路的教學特性，並舉一應用實例(國內外均可)，以輔助說明。(15%)

五、請分析「資訊科技融入教學」的時代意涵，並說明與傳統的「資訊教育」以及「電腦輔助教學」的不同處。(20%)