**高雄市立新莊高中推動「全國高中數理能力檢定 (APX)」**

**獎勵要點**

112.1212行政會議通過

**壹、說明**

APX（Advanced Placement eXams）高中數理能力檢定，是由國立陽明交通大學創建的數

理學科能力測驗考試。施測的科目共有「物理」、「數學」、「生物」、「化學」四科，

皆由陽明交大教授群親自命題，並嚴格審查題目之信度與效度。施測對象為全國公私立國

中、高中、高職學生，受測者可取得經陽明交大雷射系統研究中心認證之能力證書及測驗

分數。

**貳、目的**

一、因應大學多元選才計畫，鼓勵學生取得數理能力測驗證書，充實學習歷程檔案。

二、培育學校數理學生人才，鼓勵學生參加檢定以提升學生整體數理能力。

三、全國高中數理能力檢定(APX)提供多面向的評量項目，提供評量項目表以幫助學生了

解自身學習弱點，在考試前及時補救學科成績。

**叁、獎勵範圍**

本校在校期間通過APX (Advanced Placement eXams) 施測科目「數學」、「化學」、

「物理」、「生物」四科能力檢定之學生。其他數理檢定證書或成績不在獎勵範圍內。

**肆、獎勵要點**

一、通過APX初級者，予以嘉獎兩次獎勵。

二、通過APX中級者，予以嘉獎兩次獎勵，並頒發300元禮券。

三、通過APX中高級者，予以小功乙次獎勵，並頒發500元禮券。

四、通過APX高級者，予以小功乙次獎勵，並頒發1000元禮券。

**伍、符合獎勵的學生須填寫申請表單並檢附證明文件，經設備組審查後辦理。**

**陸、四項檢定科目同一學期限擇優申請乙次。**

**柒、所需經費由本校各類學藝技能競賽獎金年度預算支應。**

**捌、本要點經行政會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。**