**各位親愛的家長您好：**

 我是貴子弟的自然老師，未來的一年，小朋友的學習規劃如下：

**一、學習內容**

 (一)從日常生活察覺問題。透過蒐集資料、閱讀、思考、討論等，科學方式習得問題解

 決的能力。

 (二)藉由教師或教科書或其他學習資源的指引下，有效率地規劃最佳化的探究或問題解

 決活動。

 (三)能正確安全操作適合學習階段的物品、器材儀器、科技設備與資源。

**二、學習評量規劃**

 學習評量以課程目標為依歸，考查學生是否習得各階段之基本能力及學習進步情形。教

 學評量伴隨教學活動進行之。評量兼顧形成性評量與總結性評量。

 **學習評量辦法：**

(一)學習歷程表現(30%)：包含課室觀察、小組討論、實驗操作、書寫習作。

(二)紙筆測驗(70%)

 1.小考20%：於月考前一週每單元各練習一張。

 2.月考50%：依學校規定施測，每學期期中期末考各一次。

 請各位家長不吝賜教，我們為小朋友們一起努力!!加油!!! 張慧珍敬上