**臺北市東湖國小107學年度第二學期四年級電腦學習領域教學計畫**

親愛的家長您好:

 很榮幸擔任孩子的電腦老師，希望能藉由快樂的學習電腦，培養孩子對電腦的興趣，將適時調整教學內容，希望能兼顧到每位孩子的學習，祝福孩子在這學期能有滿滿的收穫！

 本學期授課內容

|  |  |
| --- | --- |
| 單元名稱 | 主要教學活動 |
| 一、認識簡報與powerpoint | 活動一：學生認識簡報的種類及簡報的作用。活動二：介紹簡報的機會與場所。活動三：簡報軟體介紹。 |
| 一、認識簡報與powerpoint | 活動四：介紹PowerPoint的界面及PowerPoint的應用。活動五：範例簡報觀摩教學。活動六：牛刀小試-製作簡報。活動七：超好用SmartArt觀念認知。 |
| 二、我的麻吉 | 活動一：認識簡報素材與來源 。活動二：學習佈景主題與填滿材質。活動三：學習設定文字大小與色彩。活動四：加入SmartArt圖形。活動五：新增投影片與版面配置。 |
| 二、我的麻吉 | 活動六：設定項目符號設定。活動七：插入圖片與設定樣式。活動八：設定底圖填滿背景。活動九：學習移除圖片背景。活動十：學習複製投影片。 |
| 三、網路安全防身術 | 活動一：瞭解版面設計的原則。活動二：設定投影片母片。活動三：學習如何使用文字藝術師的文字特效 |
| 三、網路安全防身術 | 活動四：加入圖片美術效果活動五：插入動態圖片與文字行距設定。活動六：學習加入項目符號。 |
| 四、動態影音相簿 | 活動一：資料整理與分享活動二：學習建立相簿。活動三：學習組合公仔。活動四：設定文字藝術師。 |
| 四、動態影音相簿 | 活動五：設定共用背景。活動六：插入鏤空邊框。 |
| 四、動態影音相簿 | 活動七：插入背景音樂與投影片切換。活動八：另存WMV影片。 |
| 五、動漫故事屋-黑羊與白羊 | 活動一：動漫故事腳本構思。 |
| 五、動漫故事屋-黑羊與白羊 | 活動二：設定所有背景。活動三：設定主角與物件位置。 |
| 五、動漫故事屋-黑羊與白羊 | 活動四：製作旁白文字與對話圖案。活動五；設定物件的動畫效果。 |
| 六、成語小學堂 | 活動一：製作互動問答遊戲。活動二：設定背景與標題。活動三：製作題目頁。 |
| 六、成語小學堂 | 活動四：製作答錯、答對頁。活動五：製作按鈕與超連結。活動六：製作按鈕網頁超連結。活動七：設定按鈕動作與切換音效。活動八：享受成果-玩遊戲。 |
| 七、專題報告-防治腸病(上) | 活動一：瞭解主題與製作流程。活動二：蒐集整合資料。活動三：文案撰寫原則。 |
| 七、專題報告-防治腸病(上) | 活動四：雙母片設計與套用。活動五：圖案複製與對齊均分。 |
| 七、專題報告-防治腸病(上) | 活動六：設定圖案立體化。活動七：製作內頁、擷取網頁文字圖片。 |
| 八、專題報告-防治腸病毒(下) | 活動一：善用表格與圖表。活動二：插入表格。 |
| 八、專題報告-防治腸病毒(下) | 活動三：插入圖片設定。活動四：插入流程圖。 |
| 八、專題報告-防治腸病毒(下) | 活動五：製作版權頁、匯入word文件活動六：製作動作按鈕。 |