

附錄(三)之二

國立北師院實小附幼福祿貝爾恩物教學進度表(下學期)

單元	活 動 內 容	操 作 教 具	目 的
一、	智慧遊戲 1. 正方形 2. 長方形 3. 三角形 4. 平行四邊形 5. 六角形	福祿貝爾 第五恩物 立方體	1. 確認各種形狀的特質 2. 促進手眼協調能力 3. 加強形狀分割與組合能力 4. 體會形狀與形狀間之奧妙關係
二、	1. 介紹第六恩物 (1)全體介紹 ①與第四恩物的比較 ②與第五恩物的比較 ③切法	福祿貝爾 第六恩物 立方體	1. 作接近實物的建築 2. 應用新形狀(柱台、長柱) 3. 認識空間美 4. 經驗及理解柱台及長方柱不同的特質
三、	(2)部份介紹 ①長方體與長方柱的比較 ②長方體與柱台的比較 ③長方柱與柱台的比較 ④柱台與面的比較 2. 建築遊戲	福祿貝爾 第六恩物 立方體	5. 再一次的經驗奇數-3 6. 體會柱在建築上的重要性 7. 以簡單的形狀作出複雜的建築物
四、	第五恩物與第六恩物聯合建築	福祿貝爾 第五、第六恩物	8. 培養正確的數目觀念
五、	第七恩物 1. 正方形 2. 直角二等邊三角形 (1)實物遊戲①連絡性②個個的實物 (2)花樣遊戲①橫花樣②中心花樣	福祿貝爾 第七恩物 面	1. 認識五種面 2. 用實際的面使幼兒了解面 3. 讓幼兒認識所有形狀的面 4. 認識銳角、直角、鈍角 5. 認識四種三角形及特徵
六、	3. 正三角形 4. 直角不等邊三角形 (1)實物遊戲①連絡性②個個的實物 (2)花樣遊戲①橫花樣②中心花樣	福祿貝爾 第七恩物 面	6. 認識面和角的關係 7. 由具體進入抽象的關鍵 8. 讓幼兒利用面排出種種的花樣
七、	5. 鈍角二等邊三角形(操作法同右) 6. 使用全部玩花樣遊戲	福祿貝爾 第七恩物 面	9. 培養色彩的觀念 10. 經驗顏色、形狀、數目等美的配合
八、	1. 介紹第八恩物 3cm、6cm、9cm、12cm、15cm總複習 2. 實物遊戲 (1)有連絡性 (2)個個的實物 (3)花樣遊戲	福祿貝爾 第八恩物 線	1. 經驗具體化的直線 2. 經驗五種不同長度的直線 3. 明確認識長短不同之差異 4. 了解五種不同倍數之關係 5. 認識二線相叉成一角

九、	1. 介紹第九恩物 全環—大全環、小全環、中全環 半環—大半環、小半環、中半環 2. 實物遊戲 3. 花樣遊戲 4. 全環與半環	福祿貝爾 第九恩物 曲線 (環)	1. 認識曲線 2. 認識直線與曲線的關連 3. 重複學習認識球的邊 4. 知道圓與半圓之關係 5. 使幼兒知道直徑與半徑的關係 6. 使幼兒認識曲線美
十、	1. 介紹第十恩物 2. 實物遊戲 (1) 橫線 (2) 直線 (3) 橫線與直線 (4) 對角線 (5) 橫直對角線 (6) 曲線 (7) 直、曲線 (8) 把若干點堆成一實物 (9) 有聯絡性 (10) 個個的實物	福祿貝爾 第十恩物 點	1. 認識點 2. 所有形狀均以點為基本 3. 點的連接可成直線和曲線 4. 知道點、線、面間密切的關係 5. 培養創作力，並可促進手指間肌肉的發展