



香港青年協會鄭堅固幼稚園

# 低班學習報告

主題教學：和影子捉迷藏

日期：2022年12月12日  
至  
2023年1月13日



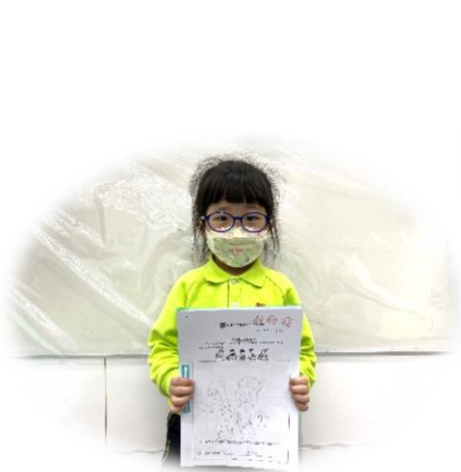
# 主題目的

1. 探索影子的特性
2. 探索日常生活中會發光的物品
3. 探索影子大小與光源距離的關係
4. 探索透光及不透光的物料
5. 學習創作有趣的影子
6. 欣賞不同顏色的光
7. 認識皮影戲
8. 培養表演的自信心



# 分享會發光的物品

在日常生活中，有哪些物品會發光呢？幼兒在家中進行了資料搜集及完成工作紙，看看他們的分享吧！







# 尋找會發光的物品



老師與幼兒一起認識會發光的物品，當中包括自然發光及用電發光的物品，然後與幼兒在學校尋找會發光的物品，學以致用。



# 影子畫(一)

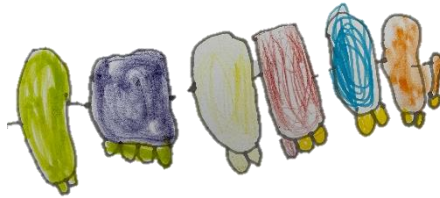
在主題書《和影子捉迷藏》中，加加運用不同物件扮演怪獸和布偶等的影子。幼兒探索不同物件的影子，按照影子的外形畫出線條，然後發揮創意繪畫出圖案，我們一起来看看幼兒將影子變了什麼？



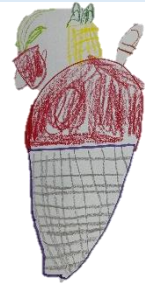
剪刀的影子像美人魚。



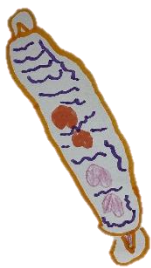
積木的影子像火車。



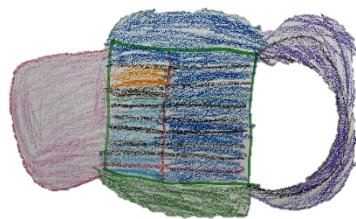
泥膠的影子像雪糕。



膠水的影子像鉛筆。



泥膠的影子像口罩。







# 影子畫(二)



筆袋的影子像條魚。



杯的影子像小貓。



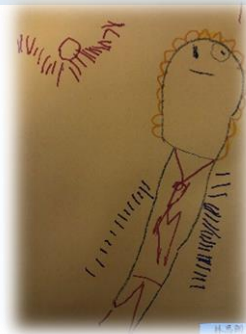
積木的影子像一盞燈。



玩具的影子像一個人。



筆的影子像一個人。



# 小手影

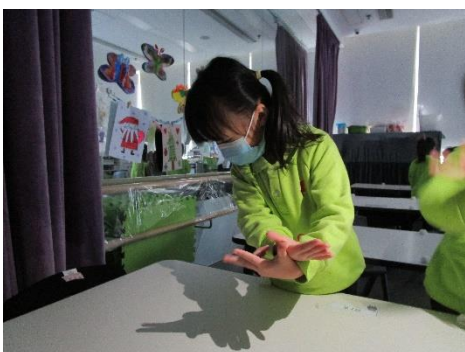


幼兒發現運用雙手可以創作出不同的小手影，他們發揮自己的創意，將雙手的影子變成不同動物，我們一起來看看吧！

## 欣賞有趣的動物手影



## 創作小手影







# 影子魔術師

幼兒發現將電筒照向物件的時候，物件的影子有時候會變大，有時候又會變小，為什麼呢？我們一起進行實驗吧！

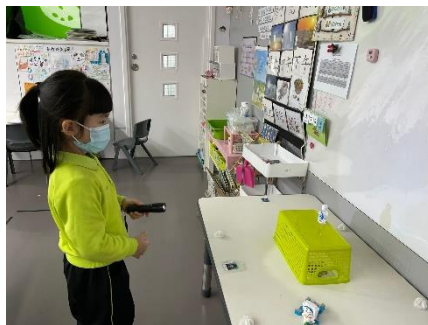
將電筒的光源與物件的距離拉近



小朋友：「物件的影子變大了！」



將電筒的光源與物件的距離拉遠



小朋友：「物件的影子變小了！」







# 透光實驗

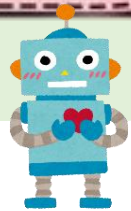
幼兒發現有些物件被光照射的時候，光會穿透到牆上；我們進行了透光實驗，發現有些物件被光照射的時候，光會停留在物件上。

## 透光物品



### 透光的物品有：

文件夾、膠杯、  
透明盒子等。



## 不透光物品



### 不透光的物品有：

鼓、水桶、圖書、  
玩偶、水杯等。



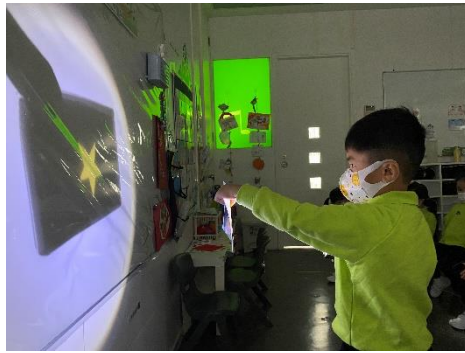


# 製作不同顏色的光

小朋友，你知道光有甚麼顏色嗎？透過實驗我們一起探索光的顏色吧！



將不同顏色的玻璃紙貼在光源的前面，會有甚麼事情發生呢？



照射出來的光會變成了不同的顏色！





# 彩色的光

除了將玻璃紙貼在光源的前面，還有什麼方法可以將光變成其他顏色呢？我們看看幼兒進行的實驗吧！

## 1. 加入少量顏料，然後攪拌



## 2. 用電筒照射透明膠杯，變成不同顏色的光



在家也可以嘗試製作不同顏色的光！





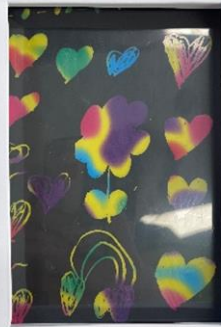
# 仿玻璃畫(一)



幼兒正在整在製作仿玻璃畫，他們用木刮筆刮走黑色的表面，膠片上會露出透光的色彩，把作品放在有陽光或燈光照射的地方，會映出美麗的光影圖案呢！



韓秉君



麥懿懿



江鈞心



唐羽菲



李沛洪





# 仿玻璃畫(二)



馬傑諾



孫子軒



李仁均



王晨曠



# 認識皮影戲

影子除了玩遊戲、做實驗之外，還可以用來表演的！我們認識了中國傳統文化：皮影戲，人們會設計皮影偶，並將它放於光源與透光的屏幕或布簾用作表演。

## 欣賞皮影戲表演



幼兒欣賞表演後，亦想舉辦一個皮影戲的表演呢！

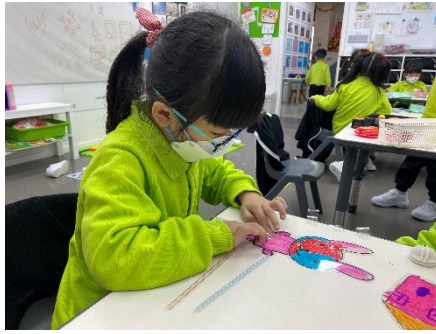
## 投票選擇自己的工作





# 製作過程

## 佈置舞台及製作皮影偶組



## 設計海報組





# 皮影戲表演



表演所需的用品都準備好了!我們邀請了幼兒班到我們的課室欣賞皮影戲表演。表演要開始了，大家請安靜坐好!

## 與其他班宣傳皮影偶表演

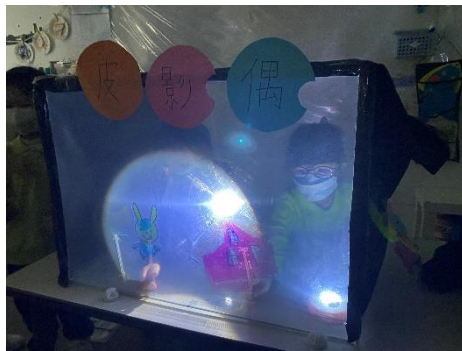


## 進行皮影戲表演-課室一





進行皮影戲表演-課室三



進行皮影戲表演-課室七



# 總結

- 透過是次主題，幼兒發現有光的地方就會有影子的出現。影子會經常出現在我們生活中，幼兒透過將電筒照射不同物件，並進行影子創作的活動，培養他們的創造思考。
- 幼兒透過進行不同的實驗和觀察，能夠認識影子的特性和變化，例如：影子大小與光源距離的關係、光的變化等，培養幼兒的科學探索精神。
- 幼兒透過欣賞皮影戲，認識中華文化的傳統藝術，並引發幼兒興趣自製皮影偶和舞台，學習組織和設計表演項目，與其他幼兒分享所學。
- 「影子」能夠引發幼兒的好奇心，令幼兒主動探索身邊的事物，家長亦可在家與幼兒進行不同的實驗活動，提高他們的學習興趣。





# 歌曲



## 1. 會發光

世上許多東西會發光，  
太陽掛在高空聚滿光。  
晚上也有街燈會發光，  
還有滿天星星照亮我。

## 2. 小手影

燈光亮起，伸出手，小影子，在跳舞。  
一起做個小手影，變化出小鳥。  
請你做個小影手，有對耳，像隻兔。  
關起了燈，黑漆漆，影子消失了。

## 3. 影子戲

樂韻響起，彩色的布景。  
快坐好，故事即將上演。  
動作精采，快樂得拍掌。  
我喜歡影子演戲。

## 英文歌曲

### 1. A Christmas Party

We Have a Great Party!  
I bring juice and you bring nuts.  
May brings candies and John bring cookies.  
Sam brings a cake and Ken brings a turkey.  
We have a great party.

