

「牛牛大搜查」主題活動報告

知識

- 認識香港常見的農場動物
- 認識胎生和卵生的農場動物
- 認識牛的身體結構 (包括：角、五官、四肢、身體、尾巴)
- 認識牛的生活習性
- 認識牛對人類的貢獻
- 認識牛奶的來源
- 探索及牛奶製作的食品

技能

- 運用句式「(動物名稱)是(胎生/卵生)動物。」和「牛奶可以製作(小食名稱)。」口頭匯報
- 運用形容詞描述農場動物的特徵
- 繪畫牛的身體結構 (角、四肢、身體、尾巴)
- 以繪畫的方式記錄訪問結果
- 能與別人分工合作
- 學習統計圖表的投票人數
- 比較不同種類的牛的外型 (乳牛、黃牛和水牛)

價值觀與態度

- 感謝牛對人類的貢獻
- 愛護動物
- 學習在郊野保護牛的方法
- 感謝動物飼養員



我們計劃到農場去！你知道農場裏有哪些動物嗎？幼兒聆聽動物的叫聲後，辨認叫聲屬於哪一種農場動物，從而認識農場裏有牛、羊、馬、雞、鴨、鵝等農場動物。然後，幼兒分別以繪畫及言語描述的方式進行猜謎遊戲。

認識農場裏不同的動物

透過畫圖方式猜謎

透過言語描述方式猜謎



農場裏的寶寶出生了



透過共讀繪本《農場裏的寶寶出生了》，認識到農場裏有不同的動物懷孕了，藉着認識寶寶們的出生方式從而認識胎生動物和卵生動物的分別。然後，幼兒以二人一組猜想及記錄牛、鴨和羊是胎生或是卵生動物，並運用句式「我們猜想 (動物名稱) 是 (胎生/卵生) 動物。」進行匯報。最後，我們觀看牠們的出生影片，檢視及修正答案。

猜想及討論

匯報討論結果

觀看影片及修正答案



我哋覺得羊係胎生㗎。

鴨係卵生動物，
我喺書見過鴨生蛋。



農場裏居住了不同種類的牛，包括乳牛、黃牛和水牛。在學習分辨牠們的外形特徵後，我們二人合作拼出拼圖，觀察及介紹拼圖上的牛的種類。

合作拼拼圖



分辨牛的類別



依一隻係水牛。



依隻係黃牛嚟。



班上有幼兒表示自己曾經遇見過不同種類的牛呢！幼兒藉着分享自己與牛的合照，介紹遇見牛的地點及牛隻的種類。



我見到好多隻黃牛。



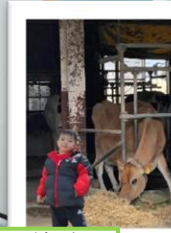
我餵乳牛食嘢呀。



我去旅行嗰時見到乳牛呀。



我喺日本見到黃牛，仲有乳牛喺後面。



農場裏的黃牛走失了，我們決定幫助農夫繪畫「尋牛告示」！農夫教導我們認識黃牛的身體結構，包括：角、身體、眼睛、耳朵、鼻子、腳、牛蹄和尾巴，然後分成兩組以競技方式按照指示拼貼黃牛的结构作重溫。最後，我們為農夫繪畫「尋牛告示」。

認識牛的身體結構



進行競技拼貼牛的结构



一起幫助農夫繪畫「尋牛告示」



農夫找回走失的牛了！到訪天水圍綠田園前，我們要先認識牛的生活習性。幼兒以二人一組的方式討論牛居住的地方、飲食和日常的工作，並以符號及繪畫的方式記錄在工作紙上，然後匯報討論結果。最後，我們以觀看有關牛的短片認識牛的生活習性，從而修正答案。

匯報討論結果

牛係食草嘅。

觀看短片驗證猜想

討論及記錄牛的生活習性



牛住喺農場。





我們一起到天水圍綠田園探訪黃牛。我們認識黃牛「靚女」後，一同觀察黃牛的身體結構。藉着訪問及記錄飼養員回答有關我們在課堂上設計的問題，加深了我們對黃牛的生活習性的認識。最後，我們更一起體驗餵飼黃牛。



親身觀察及接觸牛的身體



訪問及記錄有關牛的生活習性的資訊



體驗餵飼黃牛



牛為我們帶來不同的貢獻。透過主題工作紙，幼兒搜集牛為我們帶來的幫助，然後以二人一組的方式互相向友伴分享，並匯報主題工作紙上的資料。從中，我們知道牛能為我們提供牛奶和牛油、為農夫耕種等。

互相分享工作紙內容



匯報資料內容



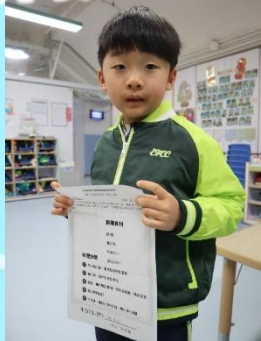
牛可以提供食物。



牛幫手耕田。

牛為我們提供的牛奶可以製作不同的牛奶小食。幼兒與家人搜集由牛奶製作的小食資金後回校分享，然後幼兒揀選了四款牛奶製的小食進行投票，包括：牛奶布丁、牛奶雪條、蛋白燉奶及士多啤梨奶昔。

介紹搜集到由牛奶製作的小食



進行投票



投票結果

K2班幼兒最多人想製作的牛奶製小食

18	陳子豪		
	陳梓誠		
	陳康		
	吳澤承		
	楊樹毅		
	何樹堯		
	曾卓		
	鍾志言		
	鍾志輝		
	黃偉傑		
	黃均悅		
	鄭廷堯		
	黃智豪		
4	梁智賢		
	游宗健		
	林軒彤		
	余明豪		
	黃靖淳		
	梁智賢		
	游宗健		
	楊樹毅		
	吳廷樂		
	吳梓傑		
	陳均如		
3	鄭澤豪		
	黃培全		
1	阮明謙		
	阮明謙		



K2班幼兒最想製作的牛奶小食是牛奶雪糕及牛奶布丁呢！

在閱讀食譜及觀看教學影片後，我們一起製造牛奶布丁及牛奶雪條。

製作牛奶布丁



魚膠粉和水混合，用暖水坐溶魚膠粉。



將牛奶倒入鍋中，加入糖用細火煮溶。



煮溶砂糖後，加入魚膠溶液及淡忌廉拌勻。



放入雪櫃冷凍後完成！

製作牛奶雪條



按食譜指示量度份量適切的粟粉及砂糖。



牛奶和粟粉混合，用小火慢慢加熱後關火。

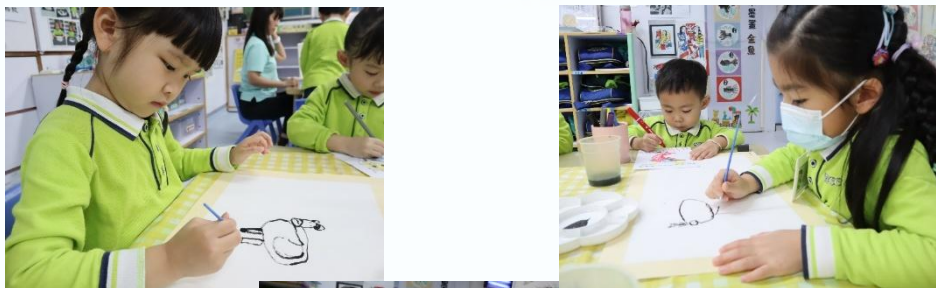


加入淡忌廉後拌勻。



把奶液倒進模具後，放入冰櫃冷凍。

水墨畫-《可愛的牛》



步驟一. 幼兒利用毛筆蘸上黑色墨水在宣紙上繪畫一頭牛。



步驟二. 幼兒在方格上寫上「牛」字，然後刻劃在珍珠板上。塗上硃砂色墨水後蓋印在宣紙上。



完成！



步驟三. 幼兒利用墨、硯和彩墨為作品填色。