



東華三院姚達之紀念小學 (元朗)

T.W.G.Hs Yiu Dak Chi Memorial Primary School (Yuen Long)



校訊

第二十三期 2016年8月

校址：新界天水圍天瑞邨第一期屋邨小學 電話：(852) 2445 1168 (852) 2445 1264 傳真：(852) 2445 1358 網址：www.ydc.edu.hk 電郵：ydcps@tungwah.org.hk

「自主學習」

的策劃與實踐

羅倩兒校長

學生能達致「自主學習」是我們學校的願景，也是我們緊守的發展方向。近年更致力策劃培養學生具備良好的共通能力，能分析解難，能自主學習。

隨著上學年成功申請教育局WIFI 900資訊科技發展計劃的撥款，以及辦學團體東華三院撥款資助的「以資訊科技提升學校和學校行政管理效能」計劃，以建設光纖網絡及完善周邊配套，學校的資訊科技學習環境具躍進式的改善。有了完善的硬件設施，老師和學生便可更得心應手地在課堂內外、全方位學習的專題考察活動中，應用平板電腦等移動裝置進行電子學習。

在課堂互動的學習過程中，學生必須自學裝備，重選取、協作、分析、解難、評鑑、創作，學習自我評鑑、反思及改良，具備「自主學習」的能力，畢生受用。近年，學校積極引入校外專業支援，包括教育局、香港大學、中文大學、香港教育大學等，各科均以裝備及培養學生的自主學習能力為目標。過去兩年，我們參與香港大學的「電子學習支援科學科自主學習」計劃，更適切地把科技探究、電子學習及自主學習三個元素融為一體，讓學生在學習興趣、學習能力及表現均大為提升，學生和老師皆獲益良多。



同學前赴新加坡交流，於課堂進行科學實驗

大學對計劃的成效也給予很正面的評價，可說是我們接著 STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics)教育發展的里程碑。

在發展STEM教育的工作上，我們獲教育局及香港城市大學的專業支援，在常識

科持續在課堂加強科學實驗探究的元素，在電腦科及視覺藝術科分別發展編程及3D設計的校本課程。我們深信，在愉快學習的過程中，學生的探究創新的精神和能力皆得以發揮，同時也能達致提升學習興趣及照顧學生多樣性的功能。

「自主學習」包含了技能和態度上的培養。因此，除課程發展上的配合外，校本德育課程也重視學生在自主學習價值觀的提升，如：時間管理、自訂目標與自我評鑑、生涯規劃、團隊協作等，以照顧學生的成長及支援。

我們期望學生在六年小學教育的學習過程中，能逐步培養自律自主，主動學習的積極態度，更具備自主、反思、完善的學習能力。學校和家長在「自主學習」的共同理念上，並肩而進，一同追求和培養孩子們優秀卓越的素質。



Singapore English and Science Study Tour

開拓多元課堂 擴闊學習視野



本校提供多元化的學習模式，包括專題研習、跨科學習、合作學習、電子學習及全方位學習等，培養學生廿一世紀能力，並將之應用於日常課堂中，裝備他們，迎接未來學習和社會的挑戰。本校並於各科進行校本課程規劃，優化課堂教學，令學生享受愉快學習、開心的校園生活。

☆☆ 體現自主學習 ☆☆

中文科繼續優化整體的課程規劃，本年度延伸至二年級校本課程。教師在中文課堂中會加入資優及自主學習的元素，並設計適切的課堂活動，讓學生從活動中學習，獲得理想的學習效果。



自主學習，學習進度由我控制



創新教學破傳統，遊戲融入寫作課



合作學習齊解難，認讀字詞無難度

齊享華服日，心繫中華情



Multi-Sensory Learning

World Voice programme is developed by the British Council, which uses singing as a pedagogical tool to enhance children's language learning. We are delighted to have Mr. Richard Frostick, World Voice Artistic Director and Trainer for World Voice Hong Kong to conduct the pilot training. Richard shared with us 'This is not primarily a singing project. We are not singing just because it's fun. It is well documented that singing can help all students to learn more quickly and achieve better results.'



Teaching language can be creative



Learning English is fun



Mr. Richard Frostick visits class P.1 and delivers language lessons with lovely music.

電子學習——建構數學知識

本校數學科因應學生的學習難點，為學生選取適切的電子教材——平板電腦展現的動畫及互動程式，令學生容易明白抽象的數學概念。透過合作學習，不但能照顧不同能力學生的學習需要，還能激發他們，主動探索知識，大大提升學生的學習興趣、效能，並培養同學自主學習的能力及態度。



本校數學組獲教育局邀請於全港教學經驗分享會中，向校外老師分享本校在數學科進行電子學習的教研心得。



本校老師對外分享教學經驗



平板電腦，靈活學習

走出課室 培養公民意識



參觀立法會大禮堂，
田北辰議員高度讚揚：
本校學生自信、
口才俱佳



與香港大學合作推行「電子學習支援科學科自主學習」計劃
「香港大學教育學院教育應用資訊科技發展研究中心」李陽博士到校觀課

科學探究

為培養學生對科學的興趣，提升他們的創造及解難能力，本科積極安排學生參與科技比賽，並在課堂裏滲入科探元素。

同學測試哪種物質能防止蘋果氧化



自製機械模型，「無敵大炮台」根基





品德教育 培訓領導才能

好學生選舉

為了獎勵優秀德行的學生，表揚其態度、學術、服務、課外活動等卓越成就，全校師生透過學生選舉活動，讓同學認識廉潔選舉的真義，增加他們對學校的歸屬感。



神聖一票很重要，公投選出好學生



同學們使出渾身解數，為自己心目中的好學生拉票



本校派出四位「承傳人」參觀東華三院文物館，之後文物館將會閉館十年，此次參觀之行實屬難得。

東華三院 文化承傳人

東華三院悠悠百多年的行善歷史中，處處展現着以「仁愛」為核心的價值觀，本院特別組織了「東華三院文化承傳人」，為他們設計一連串特色的學習活動，讓參與學生與本院其他屬校小學生一起學習，互相交流。

領袖訓練

黃埔軍校軍紀訓練，目的是為了提升學生自理、自律、獨立及解難能力，增強自信心及領導才能，發揮學生潛能，培養團隊精神，提升人際關係及溝通能力。



領袖培訓 從小做起.....



於元朗東區 曾憲強會長盃小童軍奧運會暨鄧卓然主席錦標賽(幼童軍)中，我校小童軍獲得曾憲強會長盃全場總冠軍，同時，我校幼童軍獲得鄧卓然主席錦標賽全場總季軍。其餘的分組賽事中，我校高級組小童軍及幼童軍亦獲得多個冠軍殊榮，可喜可賀！



比賽活動花絮:

兒童在五至八歲時，情緒、社交及自我的發展十分重要，他們極需要自我探索、主動參與、表達意見及達至成功的機會，這對兒童心理發展有關鍵性的作用。因此，十八旅小童軍整體發展的課程，除包括身體、動作，認知、語言等各方面的課堂編排外，還包括自我社交情緒發展，而非只偏重學科或童軍技能上的發展，因為這樣才能給予孩子全面的培育。



平日訓練



培養解難能力、合作性。



培養美感；加強小肌肉訓練及專注力；提升創意思維及環境保護意識。

在境外尋找不一樣的學習經歷.....



北京音樂交流團



我校步操樂隊獲北京市港澳台教育交流中心邀請，隨東華三院音樂學院到北京進行音樂交流活動。同學們透過與內地學生交流，深入了解內地教育和文化發展情況，獲益良多。

28.06-02.07.2016

新加坡英語科學探究之旅 Singapore English and Science Study Tour



遊走新加坡著名景點之餘，最重要是到訪當地科研中心，親歷以科學及數學為基礎的實驗活動 (STEM Program)



認識開平傳統的智慧 體會廣州同胞的生活文化



培養正確價值觀，欣賞我國歷史與傳統，同學到訪內地體會開平建築的特色及嶺南獨有的文化。

綠色領袖 珍惜所有.....



本校於本年度向環保基金及環境保護運動委員會申請撥款約十八萬，進行環保教育工程。

低碳綠校園計劃

有機耕種——學校安排有機農夫到校舉行有機耕種講座及工作坊，教授老師和同學播種、施肥和收成等專業知識。透過工作坊，同學學會把幼苗分株，翻鬆泥土和施肥。種植期間，同學把幼苗整齊地種在小田園內，輪流澆水、施肥和除草。學校又舉行種植比賽和園圃設計比賽，增加同學對種植的興趣。



有機耕種講座



不辭勞苦，施肥、澆水



小心翼翼移苗子



細心聽講種植菜苗方法



蔬菜長成，滿心歡喜

環保發電單車

學校於有蓋操場安裝五部環保發電單車，讓學生於體育課或常識科課時，進行踏單車活動。推動發電單車車頭安裝的LED燈發亮，讓學生親身感受發電時需要消耗大量的體力，明白電力的產生需要耗用大量能源，從而學會節約能源。



愛心小菜苗計劃 — 與香港菁英會合辦的「愛心小菜苗」計劃，同學把栽種的蔬菜，送往天華邨綜合大樓護老院，讓長者分享種植的成果。透過這次活動，使學生學會關愛社會上有需要的人，回饋社會。



節約用水整合式教育計劃 — 為提高同學對珍惜用水的認識，學校於本年度參加水務署舉辦之「節約用水整合式教育」計劃，旨在加強學生對保護水資源及全球水資源問題的認識，鼓勵他們實踐節約用水。

學校安排同學參加不同類型的活動：如參觀馬鞍山濾水廠、參加水務署「惜水學堂」啟動禮；安排校園講座、借用水務署展板介紹食水的供應、舉行節約用水標語創作比賽等。

學校希望同學建立節約用水的生活習慣外，亦能把節約用水的訊息，推己及人，鼓勵家人，甚至社區不同的人士認識節約用水的重要。



透過展板認識食水的供應



參觀馬鞍山濾水廠



參加水務署「惜水學堂」啟動禮

家長教師會



家校攜手合作

家長教師會是家長與學校之間聯繫及溝通的橋樑，建立夥伴合作關係。透過家校緊密的合作，共同促進學童學業和身心健康的成長。家教會透過各類活動，發展家長教育，加強親子關係，讓家長更明白子女的需要，同時透過定期會議，能夠對校政提出意見，推動學校各方面發展。



親子旅行競技大比拼

「敬師周」
家長敬師活動



歡歡樂樂
慶元宵



家長感言

陳美兒女士

(4B謝駿賢家長)

Hello, 大家好!我是家長教師會副主席美兒。不經不覺我的兒子在姚達之已經讀至四年級，下學年將升讀五年級。時間過得特別快，回想駿賢讀一年級時，他甚麼也不懂，亦不肯多講說話，當時我十分擔心。經過幾年和老師相處的時間和瞭解，駿賢已變成一個開朗活潑的小孩子。在此多謝各位老師的教導和配合，令駿賢可以在一個愉快的環境下學習和生活。最後，祝各位老師生活愉快。



賀永紅女士

(6A方浩麟及5A方婉晴家長)

光陰荏苒，六年已逝。在這些年裏，我感受到孩子們是生活在關愛的大家庭中，我亦有幸加入了家長教師委員會，除加深了解學校的運作外，更見證了姚達之紀念小學的進步。學校重視孩子們的身心及全人發展，校長努力爭取資源創造優質的學習環境。排球隊連年奪冠，田徑隊、足球隊也屢獲佳績；而音樂、藝術方面也取得非常優異的成績。我校同學更加有幸與東華三院屬校同學遠赴歐洲，參加歐洲青年節比賽，榮獲二等獎；而步操樂隊參加台灣管樂菁英大賽，獲得銅獎；東方舞團隊參加全港比賽，也取得金獎。在校長和教師們的共同努力下，姚達之屢創佳績，令每一位家長和同學都倍感榮耀和自豪。



李曉雙女士

(1F李穎琛家長)

一年啦！看著女兒每天開心上學的樣子，我很有安慰！在這一年裏，她學業成績有很大的進步！還進入了學校的步操樂隊，同時還參加了學校的拉丁舞班，亦代表學校參加英文朗誦比賽，女兒在這裏得到全面的發展。這一切都要感謝校長和老師的辛勤努力，你們為孩子們付出很多！感恩！



孔慶華女士

(3A林志豪家長)

教育是永恆的話題，孩子在姚達之小學已經度過了三年，在這三年中，我感受到老師背後的辛勞，亦深明學校與家長要一同合作才能給孩子們優質的成長和學習平台；也非常感謝校長事事親力親為，全力支持。感謝學校教職員在各項活動中的協助，感謝老師們用心栽培，使孩子在德、智、體、羣、美各方面也有很大的進步。



推動親職教育



本校與本院社服科合辦「東華三院家長學院(元朗區)計劃」，於2015-2016辦舉十多項講座及不同類型的活動，為家長提供親職教育。此外，本校與「生活教育活動計劃」合辦「新一代健康成長錦囊」家長教育課程，讓家長掌握更多親子溝通技巧，以提升家長管教子女的能力。

我們相信作為父母是一個終身學習的歷程，隨著孩子的成長，父母亦要在不斷學習及陪伴。希望課程能協助家長，提升他們教養孩子的信心及能力。



親子足球同樂日



「科研探究精神」親子工作坊



香港浸會大學
體育系雷雄德博士



香港兒童發展專科中心
兒童體智及行為發展專
科醫生林蕙芬醫生

活動名稱	講者
「透過互動親子樂讀提升兒童英語能力」家長講座及工作坊	周詠妍博士 香港城市大學應用社會科學系副教授
「升中適應」家長講座	車淑梅女士 資深傳媒從業員
「透過運動提升學習成效」家長講座	雷雄德博士 香港浸會大學體育系副教授
「親子足球同樂日」親子活動	阿仙奴(香港)足球學校
「數學潛能的發掘、發展和發揮」家長講座	鄧國俊博士 香港浸會大學體育學系特邀副教授
「從閱讀中培養自學精神」家長講座及工作坊	菜姨姨 親子專欄作家
「家長當子女的情緒教練」家長課程	萬家偉先生 東華三院學校社會工作督導主任
「NLP孩子管教」家長講座	文正康先生 Locus Learning Ltd 首席培訓師
「從網上成癮看親子溝通」家長講座	余國健先生 心靈階梯培訓總監
「科研探究精神」家長講座及親子工作坊	張仲鈞先生 新力工作坊有限公司總監
結業典禮暨「如何運用大腦執行功能與學習能力」家長講座	林蕙芬醫生 香港兒童發展專科中心兒童體智及行為發展專科醫生

15-16年度課外活動獲獎紀錄

獲獎項目	獲獎結果	主辦機構
獎勵計劃		
傑出學生獎勵計劃		
東華三院傑出學生獎	羅翠琪	東華三院
東華三院傑出學生獎(課外活動)	梁嘉浩	
元朗區傑出小學生	周曉珊	元朗區小學校長會
元朗區學生飛躍進步獎(學業)	莫敬聰	
元朗區學生飛躍進步獎(體藝)	李俊軒、蘇珀賢	
元朗區學生飛躍進步獎(服務)	方婉晴	
元朗區文藝之星	方浩麟	元朗區文藝協進會
「天水圍的孩子」獎勵計劃	方芷謙「科技創意孩子」獎	萬鈞教育基金
元朗區小學生德育故事演講比賽	亞軍-曾芷琳	裘錦秋中學(元朗)
朗誦比賽		
香港學校朗誦節比賽		
詩詞獨誦(普通話)小學五、六年級女子組	季軍-曹雅琪	香港學校音樂及朗誦協會
詩詞獨誦(普通話)小學一、二年級女子組	季軍-凌晶鑫	
數學比賽		
伯特利歪元朗區小學數學多元挑戰賽	三等獎	伯特利中學
聯校速算王大賽	季軍	東華三院
應用可再生能源設計暨競技大賽		
太陽能模型車大賽	冠軍	機電工程署、中華電力有限公司
手搖發電機智能機械模型車挑戰賽	季軍	
音樂比賽		
台灣國際管樂菁英大賽	U12組銅獎	台灣汲音藝術教育文化協會
侯寶垣歪小學校際音樂比賽西樂合奏	金獎	青松侯寶垣中學
侯寶垣歪小學校際音樂比賽銅管樂獨奏	2項金獎 1項銀獎 3項銅獎	青松侯寶垣中學
舞蹈比賽		
元朗區舞蹈比賽	銀獎	康樂及事務文化署
學校舞蹈節	甲級獎	香港學界舞蹈協會
體育比賽		
元朗區小學校際田徑比賽		
女子丙組跳遠	殿軍	香港學界體育聯會
東華三院小學聯校運動會		
男子甲組跳遠、跳高	冠軍、亞軍	 東華三院
男子、女子丙組跳遠	亞軍	
女子甲組、丙組4x100米接力	亞軍、季軍	
東華三院小學聯校水運會		
女丙蛙泳50米	季軍	東華三院
校際比賽		
元朗區小學校際長跑比賽	1冠 2季	圓玄學院妙法寺內明陳呂重德紀念中學
男甲、女甲友校接力賽	亞軍、季軍	賽馬會毅智書院
男甲、女甲友校接力賽	亞軍、季軍	東華三院郭一葦中學
女甲友校接力賽	季軍	天水圍香島中學
球類比賽		
排球比賽		
元朗區小學校際排球比賽	冠軍	香港學界體育聯會
全港小學區際排球比賽	季軍 最佳運動員-李俊軒	
Samsung 體育節 迷你排球邀請賽	冠軍	香港排球總會暨奧林匹克委員會
幼苗排球培訓計劃	冠軍	香港排球總會
全港公開迷你排球挑戰賽	男子組殿軍	康樂及文化事務署、香港排球總會
全港小學排球邀請賽	冠軍	長沙灣天主教英文中學
全港小學排球挑戰賽	亞軍	
小學排球邀請賽盃賽	男子組亞軍	
跆拳道比賽		
品勢跆拳道錦標賽	冠軍 亞軍、季軍	香港跆拳道勵誠會
童軍比賽		
元朗東區曾憲強會長盃小童軍奧運會	全場總冠軍	香港童軍總會新界地域元朗東區
元朗東區鄧卓然主席錦標幼童軍比賽	全場總季軍	
香港童軍元朗東區40周年區慶暨攤位設計比賽	冠軍	

