



2018 年 12 月

學校電話：2445 6880

校址：新界元朗天水圍天恩邨

總編輯：俞碧珍主任
電腦排版：茹雲
編輯：吳慧賢主任、馮翠儀老師、鄧漢賢老師

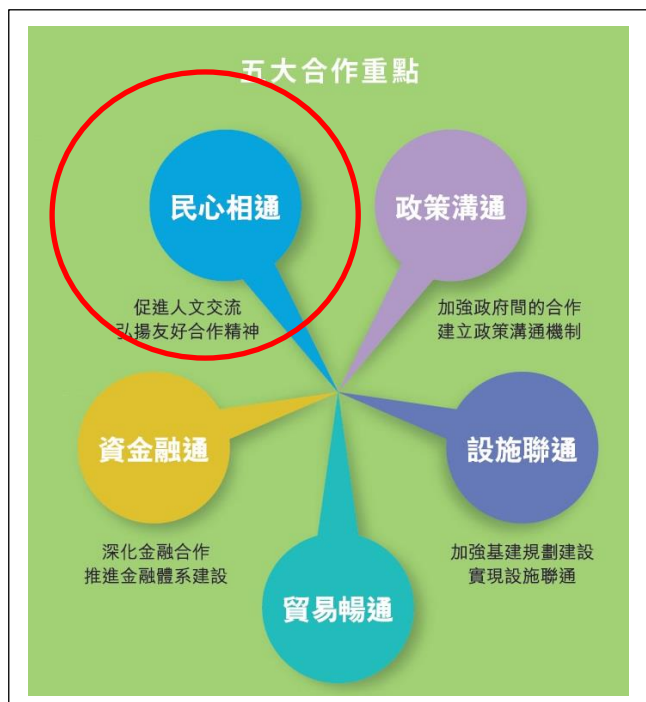
網址：<http://lst-lkbb.edu.hk>

12 月份學科活動

節日/科目	舉行日期	活動	對象
中文科	12 月 3 日	圖書活動	全校
體育科	12 月 3-4 日	足球比賽	足球隊
常識科	12 月 3、20 日	時事壁報	P.5~6 學生
數學科	12 月 12、13 日	四邊形的特性	P.4 學生
音樂科	12 月 12 日	午間藝萃坊	全校
中文科	12 月 17 日	圖書活動	全校

放眼祖國:認識「粵港澳大灣區」及「一帶一路」政策

為了認識祖國國情，本年度我們會透過多元化的學習活動為同學介紹「粵港澳大灣區」及「一帶一路」政策，同學主要認識與「民心相通」有關的知識，了解沿途個別地方的風土人情及民生狀況，這不但使大家能對國家有更深入的认识，更能增加對國民身份的認同。此外，也鼓勵同學設計針對個別地區需要的物品，培養學生創意解難及溝通協作能力。



甚麼是「一帶一路」？

「一帶一路」指的是陸上的「絲綢之路經濟帶」與海上的「21 世紀海上絲綢之路」，橫跨亞洲、歐洲和非洲多個國家和地區，主要推動互聯互通和國際合作。倡議的合作重點在於加強相關各地的政策溝通、設施聯通、貿易暢通、資金融通和民心相通。



校園電視節目：「一帶一路」知多少？
透過一系列電視節目，以輕鬆的手法介紹有關「一帶一路」的資料。



科務活動：「一帶一路•路路通」
午息時段學生可參與活動，以遊戲的形式認識「一帶一路」政策。

常識科



資料來源：一帶一路•香港 https://www.beltandroad.gov.hk/overview_tc.html

港珠澳大橋 Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge

葡萄牙語：Ponte Hong Kong-Zhuhai-Macau

簡稱 HZMB，是連接香港大嶼山、澳門半島和廣東省珠海市的大型跨海通道，於 2009 年 12 月 15 日動工，2018 年 5 月 23 日完工，2018 年 10 月 24 日上午 9 時通車；設計壽命為 120 年。現為世界上最長的以橋隧組合方式三線雙程行車的跨海通道沉管隧道及世界跨海距離最長的橋隧組合公路。



港珠澳大橋主體工程耗資約 327 億元人民幣。

大橋全長為 49,968 米，主體工程「海中橋隧」長 35,578 米，包括 5,664 米海底隧道，能夠抵抗 8 度地震、16 級颱風。在珠江口伶仃洋南北兩側分別有兩個離岸人工島，人工島間通過海底隧道予以連接。在香港國際機場東部海面建築人工島以設立口岸，經過大澳以北海面並橫越珠江口，經過珠江口中心的海底隧道，最後抵達珠海及澳門口岸（珠澳口岸），分成兩端連接珠海拱北、澳門東方明珠。

人工島及海底隧道



常識科



港珠澳大橋設有的 4 大人工島（香港口岸、珠澳口岸及海底隧道東、西出入口人工島）具有標誌性及相關性。用砂、泥及土三種材料作為回填料。人工島地面標高 5 米，填海後經過地基處理加固後，交工面標高 4.5 米，能夠防禦珠江口 300 年一遇的洪潮。

橋樑



橋樑總長約 23 公里，按照六車道高速公路標準建設，設計行車速度每小時 100 公里。橋樑由非通航孔橋和通航孔橋相連組成，通航孔橋共有 3 座斜拉橋，自東向西依次是：青洲航道橋、江海直達航道橋、九州航道橋。

港珠澳大橋

港珠澳大橋跨越珠江口伶仃洋海域，連接香港特別行政區、廣東省珠海市和澳門特別行政區。從珠江三角洲東岸的香港口岸到西岸的珠海/澳門口岸全長約 42 公里，其獨特之處主要包括：

常識科



wikipedia

齊來認識大灣區 大灣區地圖

粵港澳大灣區(大灣區)範圍包括香港、澳門兩個特別行政區，和廣東省廣州、深圳、珠海、佛山、惠州、東莞、中山、江門、肇慶九市。

大灣區建設是國家發展藍圖一項重大戰略部署，對國家實施創新驅動發展和堅持改革開放肩負重大意義。其核心部分在於最大程度發揮各城市比較優勢，進一步深化粵港澳合作，促成區域內的深度、有機融合，推動區域經濟協同發展，將大灣區建設成宜居宜業宜遊的國際一流灣區。



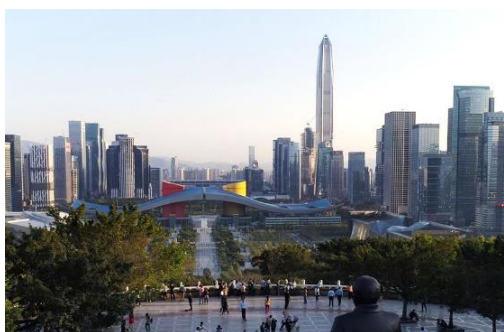
常識科



香港作為大灣區內高度開放和國際化的城市，是國際金融、航運、貿易中心，專業服務享譽全球，加上享有「一國兩制」的雙重優勢，在大灣區建設擔當重要角色；一方面支持區內經濟發展，提升大灣區在國家雙向發展中的角色和功能，而另一方面，便利香港優勢產業進入大灣區市場可拓闊其發展空間，貢獻大灣區的發展。

各城市在大灣區的獨特優勢

深 圳



深圳海陸空口岸俱全，是擁有口岸數量最多、出入境人員最多、車流量最大的內地城市。

澳 門



自成立以來，澳門在旅遊博彩業的帶動下，經濟保持較快的增長速度。

香 港



香港是大灣區最國際化的城市，具備便利營商的環境、優良的法治傳統、自由的經濟制度、完善的資訊科技基礎建設及金融體系。

珠 海



珠海交通便利，形成海陸空立體交通網絡。珠海港是中國沿海主要樞紐港和廣東省五個主要港口之一。

常識科



[1%A3%E5%8D%80%E4%BD%8D%E7%BD%AE&fr2=piv-web&fr=yfp-search-sa](https://www.bayarea.gov.hk/tc/about/overview.html)

3. <https://www.bayarea.gov.hk/tc/about/overview.html>