



論如何運用概念於答卷



通識全攻略 >>>

不少同學也知道要在通識答卷中獲得高分，除了精於辨識題型，明辨議題、結構嚴謹、論證有理及舉例引證外，更要恰當地運用概念。可惜，知易行難。不少同學運用概念時，或不知不覺中犯了錯誤也不知道，導致名落孫山。概念是什麼？概念是否等於詞彙？簡單來說，概念是知識基石。當大家嘗試理解某些詞彙時，在意識中浮現一些意象判斷是什麼，這便是「概念」。概念能將事物、想法歸納化、簡單化。因此，概念可是知識的基礎，令知識層次的基層事實（Fact）更具意義，有助建立通則（Generalization）、學說（Theory）等。

四常見錯誤

不少同學運用概念所犯以下的錯誤。

第一常見錯誤便是無目的地解釋概念。

不少同學運用概念時，會列寫概念的內容重點。一些同學更會詳細解說，可惜只將概念囫圇吞棗，背誦後寫於答卷中。通識考問的重點並非背默。因此，要活用概念、善用概念。一些同學會將可持續發展的定義默寫在答卷中，如用聯合國的定義，以為這是絕佳的答案。可惜，通識考試並非默書考試，默寫概念不是獲得高分的途徑。

第二常見錯誤便是誤用不恰當的概念。

不少同學在考試前也會背誦一些概念。如應付今日香港單元，便記誦相關的概念。無論教科書、參考書、大小筆記也有概念表。一些同學沒有看清題目的考問重心，便會將全部概念寫於答卷中。如題目考問今日香港單元中的生活素質，同學們卻沒有深入審視題目，便將今日香港單元中的法治、政治參與等相關概念也寫於答卷中。

第三常見錯誤便是以為多寫概念便多分。

一些考生會在答卷每段也會寫十多個概念。概念是貴精不貴多，質比量更重要。因此，同學們宜要選取恰當、重要的概念寫於答卷中。閱卷者希望批改時，找出答卷中的概念與考問議題緊扣相配，而非門數量多，卻

沒有相連配合。

第四常見錯誤便是概念只有列出，沒有扣緊題目的議題加以解說。

如2017年文憑試卷一第一題題目考問香港在多大程度上是族裔共融的社會。若考生在答卷中用了本土人的概念，宜有跟進和解說。概念出現在答卷後，要有相關的跟進才可獲得高分，如交代本土人背後的文化理念等。

概念要活用、善用，不可死用，盲用。首先，同學們要辨識題目的考答重心，涉及議題，便運用相關概念。第二，要恰當地運用相關概念而非默寫，最重要是配合說明，如有例子解說更佳。第三，選用概念貴精不貴多，如題目議題可用多個概念，並非寫得最多便最多分。大家要寫最重要及最相關的數個概念便可。

回顧過去多年考卷，通識題目也有不少概念，如「性別定型」、「偏見」、「性別分工」、「核心價值」、「集體回憶」、「社會凝聚力」、「新聞自由」、「管治效能」、「軟實力」、「少數族裔」和「生活素質」等。大家宜早作準備，善用和活用概念來回答題目。

陳志華

天有可測之風雲

投放資源 加強預報 防範災害



預防勝於治療。要減低颱風的災害，最好是及早預報。以往，科技落後未能準確預報，正所謂「天有不測之風雲」，但今時今日，有人造衛星及其他儀器全天候的監測颱風的形成、風速、風向、雨帶……等等，雖然還不能百分百預報颱風的路線和「威力」，但至少已有八、九分準確。

提高市民危機意識

比較一下「天鴿」颱風吹襲港、澳的預報過程。香港天文台在8月22日已經預報了「天鴿」將至，起初還表示在午夜將會掛八號風球，再三叮囑市民做好防風措施。結果，到23日凌晨五時，香港才掛八號風球。

一般颱風會先吹襲香港，然後到澳門，之後在內地登陸。香港掛了八號風球後，澳門到早上七時，氣象局才宣布考慮在九時前改掛八號風球，用的是「考慮」，而不是「將會」，許多澳門市民也許沒有足夠心理準備防風。到九時掛八號風球時，一些澳門市民甚至已經離家上班，因此招致澳門氣象局被批評沒有及時預報，局長並為此辭職。

香港天文台對颱風預報，近年經常「寧枉無縱」，有颱風可能吹襲香港，往往未掛任何風球，已經提醒市民，並預警會否帶來暴雨，甚至預測暴雨會降落在哪些地區，接着照例宣讀防風措施，如關好窗戶，綁好可能會被狂風吹倒的雜物……等等。

香港市民習慣了每年都反覆聽到同樣的預報，已心知颱風來時怎麼辦。有時，颱風未必正面吹襲香港，或途中風勢減弱，還給一些市民嘲諷天文台預報不準，市面風平浪靜，卻枉掛風球。無論如何，「寧枉無縱」，有備無患，提高了市民危機意識，總好過準備不足。

在「天鴿」事件中，香港天文台反覆強調，「天鴿」吹襲時會有天文大潮，水位上漲，叮囑市民可能會水浸。結果，香港一些低窪地區仍然水浸，卻沒有人死亡。反之，澳門一些市民可能危機意識不足，有四人溺斃在地下停車場，想是沒預料到海水倒灌，會淹浸地下停車場之故。香港地下停車場的汽車也有被淹浸報廢的，但卻沒有人傷亡。可見兩地市民危機處理和反應大有分別。

美花巨款預測天災

在監測、防風和事後救災方面，美國極肯花錢。美國國家海洋暨大氣總署（NOAA）單單其衛星部門，每年預算已達23億美元之巨。總統特朗普計劃明年財政預算削減五億，引起科學家 and 民衆大表不滿，因這可能削弱颱風預報的準確程度。

另外，美國聯邦政府行政部門負責防災和減災的機構：聯邦緊急事務管理署（FEMA），有一個電腦程式預測水災風險：若颱風令海面水平上升，會危及哪些近海城市，危險有多大，應如何防災救災……等等。

為什麼美國願意花費巨額款項去預測天災？無他，近年的氣候變化，特大天災，尤其是颱風、暴雨等愈來愈多愈頻仍。每次發生特大天災，美國聯邦政府都要花上以十億美元計的款項救災及災後重建。2016年發生歷史上第二多特大天災。過去10年，美國花在救災及災後重建的款項，總數達3570億美元之巨。要減少這方面的支出，唯一方法是加強預報的準確程度，令市民防患於未然。

撰文：博文

颱風政治學



聯合出版集團近年為不少本地青年史學家出版專著，不但讓他們的研究成果公開，亦提升了他們在本地學術界的知名度。在衆多青年史學家當中，出版著作最多的應是蔡思行。我在不同場合，多次與他交流，深深感受到他對史學的熱誠，因此，我十分喜歡讀他的著作。他與梁榮武合著的《香港颱風故事》（香港：中華書局，2014年），是一部兼容了學術與趣味的專著，可讀性甚高。

在〈颱風政治學〉一節中，作者記述了2012年7月23日至24日颱風韋森特襲港的情況。香港天文台在23日下午5時40分改掛八號風球信號，又在24日上午10時10分改掛三號風球信號。市民批評天文台在上班時間「掛波」，在早上時間「落波」，令到交通大混亂。

市民投訴天文台「掛波」和「落波」的安排，背後有深層的社會原因。市民每天營營役役上班，似乎只是養肥了地產和金融機構，生活水平卻得不到改善甚至下降。因此，當時香港逐漸出現仇富的社會情緒。雖然香港市民對天文台在這次颱風期間的表現諸多不滿，但內地居民卻對香港的颱風制度和市民的質素表示讚嘆，他們盛讚香港「整個社會在正常節奏下運行，平靜中透出力量。」

今年八月的一場颱風，讓我得了一天假期，安坐家中，一邊閱讀本書，一邊聆聽音樂（韋華弟的《四季》），對比窗外的狂風暴雨，感覺十分舒適，實走進了「妙不可言」之境。

李偉雄



通識議題 >>>

通識科不設課本是重大錯誤

高中通識科定為必修必考，竟然沒有教科書，是天下笑話和錯誤，教育當局對此實在是最大的決策錯誤，更是難辭其咎。

雖然說通識的資料或相關課題日日發生及持續着，老師應透過介紹資料及引發討論與思考，但總要有所根據及有正確的認識，當局只推出綱領而讓老師去編輯材料，這一方面對老師不公平，讓他們增加太多工作負荷。

另一方面則讓一些另有目的者，透過編寫參考書或材料的手段，將一些錯誤的資料與認識及觀念等滲透到同學們的腦子裏，這正就是他們所日夕攻擊的「洗腦」工程，正正就是「賊喊捉賊」，後果極為嚴重。這也成為某些外國勢力陰謀利用香港、在香港散播「港獨」意識，分裂中國的大好機會。

一般老師基本上是很想教好學生、盡職盡責，但他們欠缺充分及正確的資料，惟有乞靈於報章電台的零碎資料，偏偏我們的新聞從業人員，很多對各方面及事理的心理又非常不足，他們「替天行道」的心理又達到「爆棚」的地步，所以在報道及分析時往往（甚至是「大部分」）都是錯誤及嚴重偏差，老師根據這些材料去教，再加上老師認為他們有責任引導同學、引導社會，而在目前教育界的「民間」力量，早已與他們參與的政治集團掛鉤、為

政治服務，遠離教育。其實是騎劫了老師們欲參與教育事功、對教育作出貢獻的良好心願。

在這種環境下，老師本身受到了一些有周密計劃、心存要在香港施行「洗腦」、離開香港社會及兩地關係。不自覺的被利用成為散播「去中國化」、對中國「隱善揚惡」的工具。

這不能怪老師，實際絕大多數的老師基本上都夠專業水平，也心存愛國。只是他們誤以為他們的方式是「真正愛國」，但卻在正確資料及認識上不足，以致「好心做壞事」。

追源究始，主管部門沒有負起責任、沒有把關，對一些大關大節的科目，妄談讓老師發揮其「專業」，包括對史料放軟手腳，任其自生自滅……甚至「多踩一腳」，荒謬地將通識科列為必考科。在「4+X」之下，一面扼殺了同學們的多元化發展及建立廣泛的基本學科知識，另一方面在「老師各自發揮」的情況下，讓同學們自小便接受了錯誤信息，因而一個一個都成為對現在制度不滿，並受一些散布違法主張的煽動行為的教師。特別是一些在大學任教，披着「學術自由」護身符的所謂「教授」。任意得到最大的「播毒自由」，於是弄成今日的「燦爛」的大場面，可真是「大時代」啊！

香港教師會會長 高家裕



知識點

一方有難 四方援手

「天鴿」風災，不只港、澳受難，也波及珠海。珠海比香港還早，在8月22日下午三時，已發出相當於香港八號風球的警報。16個小時後，掛10號風球，因而災情較澳門為輕。由於珠海是全國綠化做得最好的城市，滿街是大樹，不少在颱風中倒塌，阻礙交通。

清理擋路的大樹，需要大量電鋸，珠海卻缺乏足夠的電鋸，幸而珠海市的領導，不單親臨現場指揮抗災救災，還迅速得到附近城市援手。珠三角武警派出七支救援隊，380名消防員、63輛消防車，連夜趕往珠海救援。由此可見，一方有難，四方援手的重要。

天災激發市民善心

思考點

由於澳門政府沒有預計到：「天鴿」會引致廣泛地區水浸，部分地區水深過腰，故而缺乏足夠的水泵抽走洪水，救災速度令市民失望，幸好總算及時得到駐澳解放軍出動，清除垃圾，以免出現疫症，並消除熏天臭氣……一地的政府，大至美國，小至澳門，沒可能有萬全的救災準備。

「時窮節乃見」，天災最能激發市民的善心，有人提供飯盒、清潔水，有人清垃圾、去污水……等等，有公司寧願停工，令員工幫忙救災。

香港人最光輝的一面，往往是面對災難（例如2003年的沙士疫症）時才顯揚，澳門亦如是。