

知識鞏固×摘星答題

通識議題 溫習本

2021

- ▶ 12熱門通識議題
知識鞏固
- ▶ 12初階練習題
- ▶ 12高階應試訓練
- ▶ 打好通識基本功

樣本



* 此樣本之封面圖片、內容及排版只供參考，日後可能有所更改。

《通識議題溫習本2021》

通識議題 × 初高階練習

為追星打好基礎

- 12熱門議題知識鞏固
- 12初階練習題
- 12高階應試訓練
- 打好通識基本功
- 適合中三至中五學生作假期溫習操練

原價 **HK\$80**

🛒 訂購方法

優惠價換購

「教學特惠計劃」訂戶

教師可獲贈10本

「學校訂閱優惠計劃」訂戶

訂閱總金額達 換價購

\$25,000 \$28/本

\$8000 \$40/本

學校集體訂購

全單訂購數量	折扣	折實價
120本或以上	6折	\$48/本
80-119本	7折	\$56/本
30-79本	8折	\$64/本
1-29本	85折	\$68/本

訂購總金額滿\$300*
即可享免費送貨服務

若總金額不足\$300*，須收取\$50送貨費用
(離島及偏遠地區之送貨費用另議)

*折扣後金額

或

立即了解《信報通識》最新訂閱計劃，請即與我們聯絡！

請填妥以下表格，傳真至2856 6334或2856 7692。如以支票付款，請將訂閱表格（附學校蓋印）連同支票郵寄至九龍觀塘勵業街11號聯僑廣場二樓，信報市場部教育組收（支票抬頭請寫：信報財經新聞有限公司）。

***必須填寫**

學校名稱(中文)*：_____

學校地址(中文)*：_____

負責人姓名*(教職員)_____ 任教科目：_____

負責人職位： 科主任 老師 其他 _____

學校蓋印（必須）

聯絡電話：(學校)*_____ (手提)*_____

電郵*：_____

書名	原價(a)	數量(b)	折扣(c)	運費(d)	總金額(axbxc)+d
NEW 《通識議題溫習本2021》 2021年6月出版	\$80	本	請參考下方訂閱優惠		
			折	\$	

訂閱優惠

1

全單訂購數量	折扣優惠
120本或以上	6折
80-119本	7折
30-79本	8折
1-29本	85折

2

訂購總金額滿\$300*即可享免費送貨服務

若總金額不足\$300*，須收取\$50送貨費用（離島及偏遠地區之送貨費用另議）。

*折扣後金額

訂閱條款及細則

- 《通識議題溫習本2021》訂閱優惠必須提供校印以茲證明。
- 每張表格只作一份訂單處理，如需分開發票，請自行影印表格分別遞交。
- 若訂閱《通識議題溫習本2021》、《信報通識》參考書及「信報叢書」總金額滿HK\$300（折扣後），可享免費送貨服務；若總金額不足HK\$300，須收取HK\$50送貨費用。離島及偏遠地區之送貨費用另議。
- 欲訂閱之參考書若出現缺貨，將另行通知；所有訂閱均以最終實際數量及金額為準。
- 已訂閱之參考書若出現印刷、裝幀、配貨等錯誤，請於到貨後7個工作天內聯絡我們，以安排換貨。
- 訂閱一經確定，已付訂閱款項恕不退還。
- 如有任何爭議，「信報財經新聞有限公司」保留最終決定權。



海洋污染



香港海域雖小，卻孕育了近 6000 種生物。然而，這自然寶庫竟告病入膏肓。漂流的大量廢物不止威脅香港的海洋生態，對全球也是一個重大災劫，令各國不得不想方設法還海洋蔚藍本色。



溫習重點

- 海洋對維持地球生態平衡至為關鍵，對不少人和國家而言都是重要的自然資源，因此海洋污染對不同向度的生活素質有着重大影響；
- 海洋污染牽涉跨境活動，甚至已成為全球危機，所以除了地區持份者須合力減塑除污，亦須從全球層面共同治理才能有效根絕問題。



小知識

1. 各國陸續減塑拯救海洋

海洋垃圾以塑膠居多，聯合國環境署數據顯示其中 89% 屬即棄用品。2019 年 5 月聯合國 187 個成員國通過修訂《巴素爾公約》，協議限制多種塑膠廢料入口。協議具法律約束力，美國等多個國家雖不同意措施，惟仍須遵行，要求廢膠出口須得接收地政府同意。協議達成前已有不少國家着手制訂國內法律，限制或禁止不同種類塑膠製品流通或使用。

2. 全球海洋塑膠垃圾累計量 (萬噸)

年代		1980	1990	2000	2010
岸上	大型塑膠	700	1600	3100	2300
	微膠粒	900	1100	900	150
沿岸	大型塑膠	0.4	0.5	1.9	11.4
	微膠粒	1.2	1.9	2.7	1.2
海底	大型塑膠	9.3	19	35	24
	微膠粒	9.9	12	9.8	1.6

3. 香港海洋垃圾的平均數量

種類	件數	塑膠垃圾佔比
岸上大型垃圾 (每 5 米)	391.4	64.6%
岸上微型垃圾 (每方米)	89.3	75.6%
沿岸水域飄浮垃圾 (每 2 小時收集樣本)	517.6	83.7%
海底垃圾 (每 100 米)	30.0	65.5%

資料來源：世界自然基金會香港分會

相關概念

海洋污染 marine pollution

指廢物或化學物等有害物質或外來物種流入海洋，導致海洋生態系統和水質受損。人類活動造成的固體廢物或污水會直接危害海洋生物及破壞其棲息地，或通過富養化現象影響水質，均可能使生物多樣性降低，並通過食物鏈令進食受污染海產的人健康受損。



海洋污染

- 都市廢物及污水
- 漁農業排放
- 採礦或近岸工程
- 船隻或油田事故
- 大氣廢物沉降

全球管治

- 政治協商
- 技術、資訊及資源分享
- 制度與法規

全球管治 global governance

主要是各國政府、國際政府組織、非政府組織、跨國企業通過不同層次的政治互動或協調，以應對不同的全球問題。有意見認為全球管治能有效避免國際衝突，亦有人有保留，例如部分國際政府組織約束力有限，各國抱持的價值觀不同甚至有所衝突，難以在應對全球問題上取得共識。



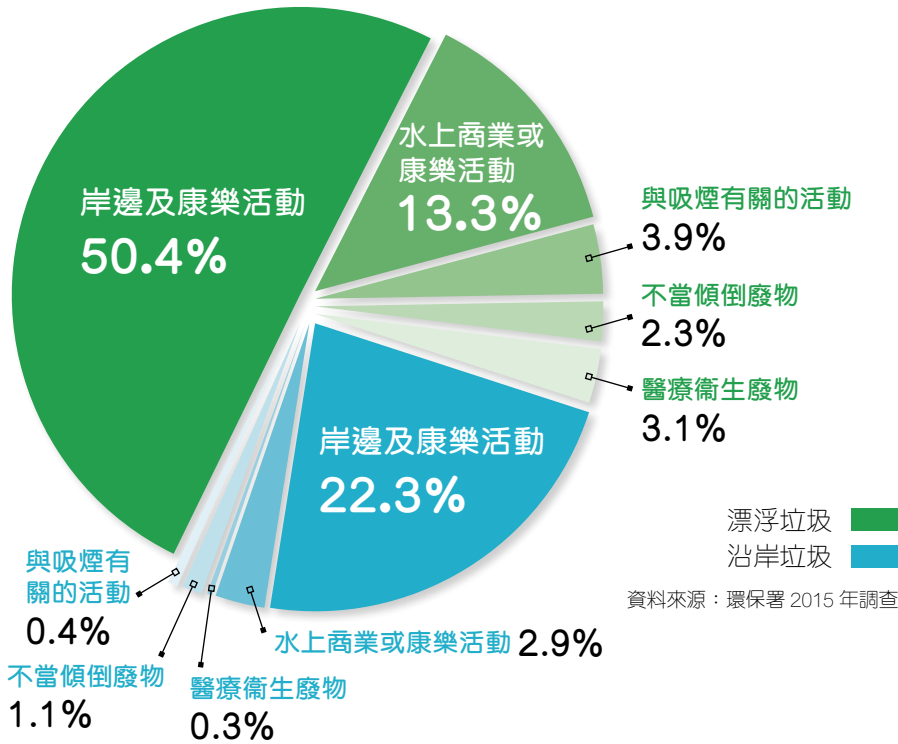
持份者爭議

爭議：政府應全面禁用即棄塑膠製品？

環保團體	持份者	企業
保護海洋生態環境	關注點	營運成本和產品質素
支持：海洋塑膠污染問題嚴峻，不僅威脅自然生態，還殃及人類健康。現時不少國家已全禁即棄膠品，政府應加以效法。	立場及理據	反對 / 有保留：即棄膠品雖不乏替代品，但成本往往較高，轉嫁顧客又未必能獲體諒，遑論要求自備餐具或購物袋，難以全盤禁用。

練習題

資料 A：海上垃圾來源統計數字 (%)



資料 B：綜合新聞報道

世界自然基金會 2016 年調查香港 34 個具生態價值的海岸地點，發現海洋生物飽受塑膠包裝袋或漁網等海洋垃圾困擾，例如遭垃圾碎片纏繞而受傷、飢餓或死亡，或被誤食入肚，都會危及魚類健康和食物鏈完整性，最終影響漁業資源，損害人類健康。

綠色和平 2019 年的研究則顯示，香港沿岸的微塑膠濃度高於南中國海，其中發泡膠佔四成為最多，而且多由本地產生。學者指近年膠餐具已減少使用，估計是零售或漁業用膠箱或食物過度包裝造成，促請當局盡快落實生產者責任制，並定期公開檢測香港海域和水源中的微塑膠含量數據。

資料 C：環保署報告摘錄

維港兩岸人口密集，暴風雨常將大量沿岸垃圾帶到海上，在受歡迎的海灘如赤柱正灘的垃圾量更會在節日前後倍增。香港的海岸線長加上垃圾來源分散，要保持海岸清潔需要龐大資源。執法人員會巡邏檢查漁船、魚菜市場、泳灘以清理海上廢物和阻嚇不當棄置，但亦須與社區團體合作及市民舉報和提供資料，來提高執行效率和傳遞保護海洋的訊息。

進階練習 Tips

- ① 資料 B 提示了「生活素質」涉及的部分面向，如經濟、環境和公共衛生等。

進階練習 Tips

- ② 資料 A 數據反映了香港海洋垃圾的源頭，至於資料 B 和 C 則提示了就相關源頭牽涉的一些持份者可擔當的角色。

初階練習

1. 數據反映了什麼特徵？（提示：主要污染國有什麼共通點？）

海洋塑膠垃圾主要污染國

中國	27.7%
印尼	10.1%
菲律賓	5.9%
越南	5.8%
斯里蘭卡	5.0%
泰國	3.2%
埃及	3.0%
馬來西亞	2.9%
尼日利亞	2.7%
孟加拉	2.5%

資料來源：美國喬治亞大學

2. 試根據下列的因素，指出可能引致題 1 情況的原因。（提示：可從題 1 的特徵推想造成海洋污染的成因。）

經濟發展模式	例子：新興工業國的產業結構往往流於粗放式，難以抑止大量廢物產生及排入海洋。
廢物管理水平	
民眾環保意識	
跨境廢物流通	

3. 全球管治可如何改善題 2 的問題成因？（提示：可以是國際組織、企業或民間層面的配合和協作。）

經濟發展模式	例子：國際組織及非政府組織可向高污染國家以及造成污染的跨國企業作出監察和施壓。
廢物管理水平	
民眾環保意識	
跨境廢物流通	

進階練習

1. 解釋海洋垃圾問題可能如何影響香港人的生活素質。（卷一 / 8 分）

2. 「在應對香港海洋污染問題上，政府佔最主要角色。」你是否同意這說法？解釋你的答案。（卷二 / 12 分）



中醫發展



全球應對公共衛生問題時多依賴實證醫學，但不少人處理健康疑



難時亦不排斥傳統醫學，華人社會更對中醫藥絕不陌生。中醫藥



近年似漸受矚目，但能否走向世界仍有待探討。



溫習重點

- 中國及香港政府近年均有意發展中醫藥產業，除了出於公共衛生考慮，亦與產業能促進本地經濟及發展對外貿易等有關，宜從不同範疇探討；
- 中醫藥同時屬於傳統文化，若能走出國門將有助提升國家軟實力，惟其與現代醫學理論以至社會價值觀或有所衝突，能否發揚光大尚是未知之數。



小知識

1. 中港致力推動中醫藥業發展

中國國務院 2016 年發表《中醫藥發展戰略規劃綱要》，成為「十三五」規劃重點計劃，目標於 2020 年全民可享基本中醫藥服務，2030 年全面發展成主導疾病預防和康復的健康服務，以減輕醫療壓力。香港政府亦推出多項措施，提升中醫藥於公營醫療的角色，以及發展相關科研和檢測項目，為發展新興產業添加動力。

2. 傳統中醫藥登世界舞台

中國科學家屠呦呦受傳統中醫藥啟發提煉出有助對抗瘧疾的青蒿素，獲得 2015 年諾貝爾獎殊榮。雖然該發明應否歸功中醫藥廣受爭議，但足以令中醫藥為世界注目。世界衛生組織於 2019 年將包括中醫藥在內的「傳統醫學」納為新修訂《國際疾病分類》的補充章節，世衛強調此舉並非認可其療法的科學性，但也令中醫進入全球規範和研究範疇。

3. 香港的中醫藥業統計數字

	2013年	2015年	2017年
執業中醫服務			
• 在職中醫總數	9365	9650	9612
• 註冊中醫數目	6561	6898	6951
中藥製造業			
• 生產總值(億元)	12.0	19.0	23.2
• 就業人數	2140	2240	2590
中藥分銷業			
• 生產總值(億元)	26.7	29.0	29.4
• 就業人數	8110	7900	7730

資料來源：政府統計處

相關概念

文化遺產 cultural heritage

經政府或國際組織登錄認可，具有歷史、藝術、科學等文化保存價值的項目，分為物質及非物質文化遺產。前者包括歷史文物、建築或文化遺址等，後者為各種知識、技能或表現方式及相關實物，包括口頭傳說、語言、表演藝術、社會風俗、自然界和宇宙的知識、傳統手工技藝等。



文化遺產

- 歷史文物
- 歷史建築及文化遺址
- 節慶儀式及活動
- 傳統工藝及表演藝術
- 傳統知識體系
- 語言及文化表現

軟實力 soft power

軟實力是難以量化的國力要素，即除經濟、軍事、科技外，通過政治制度、文化價值、國民形象等塑造釋放的影响力，主要由文化、政治價值觀及外交政策體現，一般只能從客觀事實作出評價。美國政治學家 Joseph Nye 指出軟實力是「通過吸引和說服，而非脅迫或收買，實現目的的能力」。



軟實力

- 文化感召力
- 政治價值觀
- 外交表現
- 公民質素及表現

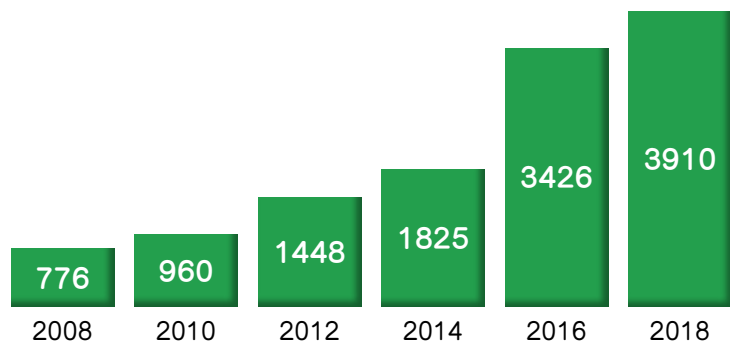
持份者爭議

爭議：中醫藥學應朝現代醫學方向發展？

政府	持份者	中醫藥業界
發展及推廣中醫藥學	關注點	保存中醫藥傳統面貌
同意：中醫藥學結合現代臨床實證醫學有助與主流接軌，促進國際理解和認可傳統中醫價值，有利輸出及宏揚中醫文化。	立場及理據	不同意：中醫強於辨證論治，強跟實證醫學標準無法發揮長處，還可能扭曲中醫文化，不如堅守傳統理論，自成一系。

練習題

資料 A：中國輸出的中醫藥產品總額 (百萬美元)



資料來源：聯合國、中國國家統計局

進階練習 Tips

- ①留意各則資料提及中醫藥產業要在全球發展所面對不同面向的機遇與挑戰，例如政府支持、國際認受性等。

資料 B：綜合新聞報道

中國政府近年致力推動中醫藥發展，官方文件指中醫醫療費較西醫服務低 12% 至 24%，將以較低成本發揮重要作用。除在國內發展醫療旅遊、保健成藥等產業，亦在 30 多國開辦中醫藥海外中心和院校贊助教學，並向發展中國家派遣醫療隊，提供中藥、針灸等服務，其中以諾貝爾得獎研究的青蒿素抗瘧效用明顯。

資料 C：世界衛生組織時任總幹事演講辭摘錄

人類壽命延長但不健康，醫藥產品愈來愈貴，富裕地區也未必能負擔，醫療系統的可持續性成疑。就此，專家指出不應只着眼治病，也要注重整體預防，……中醫開創一系列均衡飲食、運動和減壓等療法，正是減輕醫療負擔的方法之一……世衛最新的《國際疾病分類》納入「傳統醫學」章節，實在別具意義。

資料來源：中醫現代化國際會議 (2016) 紀錄

進階練習 Tips

- ②題目問及「對中國的好處」，宜從提到較多正面影響的資料中尋找線索，並緊扣中國不同範疇的發展作回應。

資料 D：綜合新聞報道

《經濟學人》文章指現有中醫藥療效臨床實證不足，將其等同實證醫學地位易誤導患者，終致延誤求醫；又指出 112 種最常用中藥材有 22% 屬瀕危物種，走私草藥及穿山甲等時有所聞。而很多中成藥和藥材因毒性、污染及屬外來物種等，無法進口歐美澳紐等地。

有針灸專家表示，針灸療效顯著並位列世遺，較獲國際接受，據世衛統計獲 103 個國家認可，但仍僅 18 個有納入醫保系統。傳統醫學普遍只屬輔助角色，要加強科學化和數據化研究，整理療效證據才能提升地位。

初階練習

1. 傳統中醫元素可能與現代社會生活有什麼衝突？

傳統中醫元素	與現代社會生活的衝突
理論建基陰陽五行學說， 講究自然與人體關聯。	
要求病人身體的長期調養， 如情緒、飲食習慣等。	

2. 數據反映了什麼現象？這可能為香港中醫發展帶來什麼問題？（提示：比較兩個類別醫生人數和求診人數的比例）

表一：每千人口醫生數目

西醫	1.96 人
中醫	1.35 人

表二：市民通常求診的醫生類別

只有西醫	88.2%
西醫及中醫	7.3%
只有中醫	4.5%

資料來源：政府統計處 2018 年資料

3. 你認為以下政府措施在多大程度上能紓緩題 2 提及的問題？（提示：相關措施是否有效影響對中醫需求？）

政府措施	在多大程度上能紓緩問題？
資助地區中醫診所門診服務， 劃一收費 120 元	
興建中醫醫院，招聘約 100 名中醫師提供服務	
在公院提供腰痛等病種的 中西醫協作服務	

進階練習

- 「中醫藥產業在全球的發展前景明朗。」利用所提供的資料，提出並解釋一個支持和一個反對這項聲稱的論據。（卷一 / 8 分）
- 解釋推動中醫藥發展可能對中國帶來的好處。（卷二 / 8 分）

通識議題溫習本

2021

知識鞏固×摘星答題

《通識議題溫習本2021》精選12大熱門通識議題，各個議題均提供背景資料，鞏固學生對議題的認知，充實答題內容。12個議題另設初高階題目，既訓練學生數據解讀及舉證能力，又操練文憑試題型及出題模式。適合中三至中五學生，作知識鞏固及假期操練。

