

目錄 六年級

練習	學習重點	頁碼
1. 認識基本法 	<ul style="list-style-type: none"> 知道香港享有的高度自治權 明白「一國兩制」的精神 知道香港居民的權利和義務 	<ul style="list-style-type: none"> 明白遵守法律是公民的義務 認識如何行使自己的權利和尊重他人的權利 4
2. 回歸後的香港 	<ul style="list-style-type: none"> 認識香港特別行政區的政府架構和功能 了解選舉的意義和選民的責任 	<ul style="list-style-type: none"> 培養對社會時事的觸覺 適當地發表意見和評論 培養關心社會、服務社會的精神 7
3. 有備無患 	<ul style="list-style-type: none"> 知道急救箱內用品的使用方法 認識簡單的急救方法和應注意的安全事項 	<ul style="list-style-type: none"> 知道面對意外時採取的措施 認識各救援單位的工作 知道善用緊急醫療服務的權利和正確的態度 11
4. 社交與生活 	<ul style="list-style-type: none"> 明白朋友的重要 學習交友之道、與異性相處的注意事項 	<ul style="list-style-type: none"> 學習接納和欣賞自己的特質 培養積極解決問題的態度 了解情緒變化和壓力的來源 14
5. 生物面面觀 	<ul style="list-style-type: none"> 認識動植物的特徵 認識動植物生長與環境的關係 	<ul style="list-style-type: none"> 了解動植物利用身體的特徵來適應環境的方法 18
6. 生生不息 	<ul style="list-style-type: none"> 知道動物會經歷出生、成長、年老和死亡的階段 了解繁殖對動植物的重要 	<ul style="list-style-type: none"> 認識動植物的主要繁殖方法 分辨胎生和卵生動物 知道不同果實和種子的特徵及傳播方法 22
7. 生態的平衡 	<ul style="list-style-type: none"> 認識生物鏈 知道生物世界中的氣體循環作用 	<ul style="list-style-type: none"> 明白維持大自然生態平衡的重要 培養保護瀕危物種的態度 26

練習

學習重點

8. 大中華寶庫

- 知道古今生活的異同
- 知道中華民族思想文化的獨特之處
- 欣賞古人的科學智慧和傳統藝術
- 培養探究中國歷史和文化的態度

34



9. 國際端倪

- 認識全球面對的問題的原因和影響
- 了解國際間解決污染、貧窮和饑餓等問題的方法
- 知道過度開採天然資源對環境的影響
- 培養珍惜和節省能源的態度
- 認識二次世界大戰的歷史和影響
- 培養反戰和熱愛和平的精神

40



10. 機械與生活

- 認識機械的發展過程
- 學習滾子、槓桿和斜面的原理和作用
- 認識日常生活常用的簡單機械
- 認識力與運動相關的規律和現象
- 認識不同形式的能量轉移

45



11. 與太空接觸

- 知道天文望遠鏡對人類探索宇宙的作用
- 認識不同升空工具與太空科技
- 欣賞中國在航天及太空科技的發展和成就
- 知道太空生活環境的特點
- 知道太空科技對人類帶來的好處及禍害

51



下學期評估 (練習 8 至練習 11 內容)

56

全學年評估 (練習 1 至練習 11 內容)

62

通識小達人

69

答案

71

冷知識·大發現

人們每分鐘眨眼約15次，但有一種動物是不會眨眼的。你知道是甚麼嗎？

- A. 海龜 B. 魚 C. 貓 D. 大象

一 下列哪些動物是卵生的？哪些是胎生的？卵生的，在○內填A；胎生的填B。

1.



2.



3.



4.



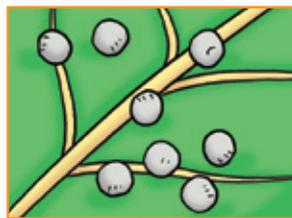
5.



6.



二 排列蛾的成長過程，依次序在○內填上1至4。



七 把正確的答案圈起來。

1. 花冠由(花萼 / 花瓣 / 花蕊)組成。
2. (蛇 / 羊 / 豬)的受精卵會在母體外發育。
3. (胎生 / 卵生)動物一般是由母親餵哺乳汁長大。
4. 風力傳播的種子，一般比較(輕 / 重)，使它能夠隨風送到各處。
5. 種子藏在(果實 / 葉片)裏，動物吃掉後把種子拋到別處，種子便得以傳播遠方。
6. 植物透過不同的方法傳播種子，把種子散播得較(遠 / 近)，以爭取更好的生長環境。
7. 種子裏的(子葉 / 胚芽 / 胚根)提供種子發芽時所需的養料；(子葉 / 胚芽 / 胚根)會發展成莖和葉；(子葉 / 胚芽 / 胚根)則發展成根。

八 回答下列的問題。

1. 動物一生中會經歷哪幾個階段？

2. 植物結果的過程是怎樣的？

息息相關

1. 為維護各種動物的福利，香港一眾義工於1903年成立了甚麼機構？ _____
2. 根據香港法例，凡進口任何瀕危物種，都必須事先向哪一個部門申請許可證？ _____

通識小達人

主題一

你會不會鼓勵身邊的朋友吃素？

引領思維問題

甚麼是吃素？

- 不吃辛辣的食物
- 不吃肉類

現時在香港，素食流行嗎？

- 減碳節能是全球的趨勢，吃素有助環保，不少人願意為地球出一分力
- 不少年輕人視吃素為一種潮流

吃素有甚麼好處？

- 研究指出，少吃肉類、多吃蔬果的人，死亡率可能較低
- 吃素能減輕腸胃的負擔，使身體更健康
- 吃素能減少碳排放，舒緩溫室效應

吃素有甚麼壞處？

- 對發育中的小孩子來說，吃素無法提供足夠的養分
- 素食中幾乎沒有含有維生素D的食物
- 吃素的人容易缺乏鐵質、鋅、維生素B2等必要的營養

專題網站

1. Green Monday :
<http://www.greenmonday.org.hk>
2. 香港素食掌門人 :
<http://hkvegetarian.com>



主題二

你認為「男主外、女主內」的觀念仍適用於現今社會嗎？

引領思維問題

傳統觀念中的男女如何分工？

- 男性在外工作，養妻活兒，是家中的經濟支柱
- 女性處理家中事務，相夫教子

現今男性對家庭崗位有甚麼看法？

- 平等機會委員會調查顯示，多數男性認為他們必須在經濟上有能力照顧家庭，期望女性擁有「三從四德」的特質

香港的勞動人口男女比例如何？

- 政府統計處2011年研究報告顯示，已婚的勞動人口中，男性佔約60%，女性佔約40%
- 調查顯示，越來越多男性願意為了照顧家庭而放棄事業，當「全職爸爸」

現今女性形象有何轉變？

- 在社會上能獨當一面的事業型女性越來越多，如戴卓爾夫人、昂山素姬

專題網站

1. 平等機會委員會——家庭崗位歧視條例：
<http://www.eoc.org.hk>
2. 香港電台「通識網」——「男主外，女主內」：
<http://www.liberalstudies.tv>

常用網站

- 公民教育徑：<http://www.cpce.gov.hk>
星島「通識網」：<http://edu.singtao.com/index.asp>
經濟日報「通識教育網」：<http://ls.hknet.com/ls>

