

2018~2019 年度慈幼中學(小學部) 六年級常識科課程大綱及教學計劃

任教師：

P6A	P6B	P6C	P6D
麥錦賢	嚴君婷	胡鳳娥	黃小梅

(一) 年度課程目標

1. 知識：

- 1.1 明白酗酒的危害，拒絕喝酒。
- 1.2 認識禁毒或戒毒機構，以及其所提供的服務。
- 1.3 明白吸毒的危害，向吸毒說不。
- 1.4 認識癌症、糖尿病、心臟病和中風等非傳染病的成因、病徵和危害。
- 1.5 認識糧食危機的成因。
- 1.6 認識戰爭帶來的傷害。
- 1.7 認識清初幾位皇帝的事跡。

2. 技能：

- 2.1 指出煙草的有害物質和對我們身體的影響。
- 2.2 列舉避免吸入二手煙的方法。

- 2.3 指出澳門政府推行的禁煙措施。
- 2.4 與同學交流討論拒絕吸煙的方法，並積極實踐。
- 2.5 說出酗酒對身體的害處。
- 2.6 搜集及整理資料，與同學交流討論酗酒對個人、家庭和社會的影響。
- 2.7 搜集及整理資料，與同學交流討論青少年吸毒的原因，以及吸毒對個人、家庭和社會的影響。
- 2.8 說出常見傳染病的成因、病徵和傳播途徑。
- 2.9 說出常見傳染病對身體的危害和預防方法。
- 2.10 搜集及整理與傳染病相關的資料，與同學交流討論。
- 2.11 說出血液傳染病的成因、病徵和傳播途徑。
- 2.12 指出血液傳染病的危害和預防方法。
- 2.13 搜集和整理與非傳染病相關的資料，與同學交流討論。
- 2.14 說出古中國、巴比倫、古印度和古埃及的位置和歷史。
- 2.15 說出古中國、巴比倫、古印度和古埃及的文明象徵。
- 2.16 指出古中國、巴比倫、古印度和古埃及對人類文明發展的貢獻。
- 2.17 察覺力在生活中無處不在，說出不同種類的力，並列舉常見例子。
- 2.18 通過實驗，指出力會改變物體的運動狀態或形狀。
- 2.19 說明簡單機械的原理，並列舉它們在生活中的應用。
- 2.20 設計或製作簡單機械的模型。
- 2.21 列舉著名科學家的事跡，指出他們對社會發展的貢獻。
- 2.22 指出很多生活中的機械都是根據簡單機械的原理來設計。
- 2.23 設計或製作簡單機械的模型。
- 2.24 指出機械對人類生活的影響。
- 2.25 指出使用機械時要注意安全。
- 2.26 指出環境對植物生長的影響。
- 2.27 舉例說明植物適應自然環境的構造特徵。
- 2.28 說明動物適應自然環境的形態特徵及生活方式。

- 2.29 說明食物鏈的概念，並指出食物鏈受破壞對生物的影響。
- 2.30 關注瀕危生物，說明環境變化對生物的影響。
- 2.31 通過圖表或數據資料，討論人口問題。
- 2.32 指出世界重大的社會議題，並與他人進行討論。
- 2.33 說明環境變化對生物的影響。
- 2.34 探討全球暖化的成因及其對生活所帶來的影響。
- 2.35 搜集及整理相關資料，與同學交流討論自然現象和環境議題。
- 2.36 指出中國及世界重大的社會議題，並與他人進行討論。
- 2.37 簡述鴉片戰爭的起因、經過和影響。
- 2.38 分析慈禧太后垂簾聽政的影響。
- 2.39 簡述孫中山推翻滿清政府，建立中華民國的經過。
- 2.40 簡述抗日戰爭的經過，並分析抗日戰爭結束的原因。
- 2.41 簡述國共內戰的結果，認識中華人民共和國的成立。
- 2.42 簡介立國以來中國不同方面的大事和成就。
- 2.43 說出太陽系的組成。
- 2.44 指出太陽系主要成員的特點。
- 2.45 指出人類探索太空的目的。
- 2.46 說出人類探索太空的歷程，關注中國航天科技發展。
- 2.47 列舉著名科學家的事跡，指出他們對社會發展的貢獻。
- 2.48 說出太空科技的發展與應用，列舉太空科技發展對生活的影響。
- 2.49 說出太空科技帶來的問題。
- 2.50 列舉重要的科技發明。
- 2.51 列舉著名科學家的事跡，指出他們對社會發展的貢獻。
- 2.52 列舉新科技的發展與應用。
- 2.53 指出科技發展對生活的影響。
- 2.54 指出科技發展的最新動向。

3. 態度：

- 3.1 學習用適當的方法關懷病人。
- 3.2 養成健康的生活習慣和培養關懷病人的態度。
- 3.3 培養保護環境的態度，以保存動物的棲息地。
- 3.4 具有珍惜食物的態度和習慣。
- 3.5 培養愛國的情操。
- 3.6 培養嚮往和平的心。
- 3.7 培養探究星空的興趣。

(二)使用教材：

澳門常識與生活

教育出版社有限公司 2015 初版

(三)課節安排：

節數 班級	第一段	第二段	總數
P6A	61	69	130
P6B	61	71	132

P6C	61	66	127
P6D	63	68	131

(四)教學進度

第一段

週次	單元	課次	教節
2	一、拒絕誘惑	1 拒絕吸煙	4
3-4	一、拒絕誘惑	2 不要喝酒	4
4-5	一、拒絕誘惑	3. 向毒品說不	4
5-6	二、預防勝於治療	4. 常見的傳染病(一)	5
6-7	二、預防勝於治療	5. 常見的傳染病(二)	5
7-8	二、預防勝於治療	6. 常見的非傳染病	5
11	測驗一(第1至6課)		
9-10	四、力與機械	11. 力與運動	5
11-12	四、力與機械	12. 簡單機械的原理	5
12-13	四、力與機械	13. 生活中的機械	5

13-14	三、尋找古文明	7. 古中國	4
14-15	三、尋找古文明	8. 古印度	4
16	三、尋找古文明	9. 古埃及	4
17-19	三、尋找古文明	10. 巴比倫	4
16	測驗二 (第 7 和 8 課及 11 至 13 課)		
20	溫習週		
21	考試 (第 1 至 8 課及 11 至 13 課)		

第二段

週次	單元	課次	教節
22-23	五、生物世界	14. 植物與環境	5
25-26	五、生物世界	15. 動物與環境	5
26-27	五、生物世界	16. 生物的相互關係	5
27-28	八、宇宙的奧祕	23. 探索太陽系	5
28-29	八、宇宙的奧祕	24. 勇闖太空	5
29-30	八、宇宙的奧祕	25. 太空科技與生活	5
30-31	九、科技新世紀	26. 科技發展里程碑	5
31-32	九、科技新世紀	27. 新科技的發展與應用	5
33	測驗一 (第 14-16, 23-25 課)		
32-33	七、近代歷史探索	21. 由盛而衰的滿清	5
33-35	七、近代歷史探索	22. 近代百年的中國	5
35-36	六、國際視野	17. 世界人口問題	5
37-38	六、國際視野	18. 世界糧食危機	5
38-39	六、國際視野	19. 全球環境問題	4

40-41	六、國際視野	20. 促進和平	4
40	測驗二 (第 17, 21 至 22 及 26 和 27 課)		
42	溫習週		
43	第二段考試: 第 11 至 13, 17 至 18 及 21 至 27 課, 英文生詞(17-18 及 21-27 課)及課外知識		

註: 課程進度及測驗安排得按實際的教學流程作合理的修正。

評分標則:

第一段			第二段		
測驗一	測驗二	60%	測驗一	測驗二	60%
小組活動(2-3 人): 設計一件機械及匯報		20%	小組報告(2-3 人): 設一件有關宇宙探索之物品及匯報		20%
讀報		10%	讀報		10%
課堂表現+習作		10%	課堂表現+習作		10%

註: 全年評分比率:

(第一段)平時分 20% + 考試分 25% = 45%

(第二段)平時分 25% + 考試分 30% = 55%

(總成績)第一段 45% + 第二段 55% = 100%