



# 課程更新資訊

版本：V000066

## 課程更新

	領域	科目	年級/群組	課程名稱	項目
1	108 課綱 全科	數學	八上	第四章 一元二次方程式 4-1 因式分解法解一元二次方程式 KP01~KP16	課程新增
2	108 課綱 全科	數學	八上	第四章 一元二次方程式 4-2 配方法與公式解 KP01~KP24	課程新增
3	108 課綱 全科	數學	八上	第四章 一元二次方程式 4-3 應用問題 KP01~KP15	課程新增
4	108 課綱 全科	數學	八上	第五章 統計資料處理 5-1 資料整理與統計圖表 KP01~KP07	課程新增
5	108 課綱 全科	英文	南版	第三冊 Lesson 1 單字篇	課程更新
6	108 課綱 全科	英文	南版	第三冊 Lesson 2 單字篇	課程更新
7	108 課綱 全科	英文	翰版	第三冊 Lesson 3 單字篇	課程更新
8	108 課綱 全科	理化	八上	第五章 溫度與熱	課程新增
9	108 課綱 全科	理化	八上	第六章 元素與化合物	課程新增
10	108 課綱 全科	地理	八上	第三章 中國的產業與區域差異	課程新增
11	108 課綱 全科	地理	八上	第四章 中國的經濟發展與全球關連	課程新增
12	108 課綱 全科	地理	八上	第五章 全球環境議題	課程新增
13	108 課綱 全科	地理	八上	第六章 大洋洲與兩極地區	課程新增
14	108 課綱 全科	地理	八上	第三冊 圖像畫中國	課程新增
15	108 課綱 全科	地理	八上	第三冊 圖像畫世界	課程新增
16	108 課綱 全科	歷史	八上	第三章 宋元時期多民族的國際互動交流	課程新增

17	108 課綱 全科	歷史	八上	第四章 明清時期東亞世界變動與交流	課程新增
18	108 課綱 全科	公民	八上	第五章 公共意見、政黨與利益團體	課程新增
19	108 課綱 全科	公民	八上	第六章 政治參與及選舉	課程新增
20	108 課綱 全科	公民	八上	第七章 行政法	課程新增
21	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 六書動動腦	課程新增
22	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 而我只能為你寫一首詩	課程新增
23	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 趣味道歉啟「事」	課程新增
24	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 文青說明書	課程新增
25	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 「傘」與「蓋」的關係	課程新增
26	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 圖表判讀：團購泡菜	課程新增
27	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 關於「馬」的對話	課程新增
28	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 光陰的故事	課程新增
29	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 明代花鳥畫	課程新增
30	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 御風飛行	課程新增
31	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 禮部貢院闈進士就試	課程新增
32	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 醉翁操	課程新增
33	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 鳥——尊重萬物生命的詩	課程新增
34	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 進學之道	課程新增
35	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 執親之喪	課程新增
36	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 穿窬之盜	課程新增
37	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 祁黃羊去私	課程新增

38	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 怒蛙可式	課程新增
39	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 奈何姓萬	課程新增
40	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 儉訓	課程新增
41	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 儉嗇老	課程新增
42	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 師曠論學	課程新增
43	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 截竿入城	課程新增
44	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 薛譚學謳	課程新增
45	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 《聊齋志異·罵鴨》	課程新增
46	素養題 專區	國文	綜合題型	素養精選 《聊齋志異·地震》	課程新增
47	素養題 專區	英文	綜合題型	素養精選 沒有實驗沒有經驗	課程新增
48	素養題 專區	英文	綜合題型	素養精選 搞烏龍	課程新增
49	素養題 專區	英文	綜合題型	素養精選 時代的變遷-教會	課程新增
50	素養題 專區	英文	綜合題型	素養精選 水的重要	課程新增
51	素養題 專區	數學	綜合題型	素養精選 一甲子為什麼是六十年_題幹、遊戲升級_題幹	課程更新
52	素養題 專區	理化	綜合題型	素養精選 迷途中的幻象——海市蜃樓	課程新增
53	素養題 專區	理化	綜合題型	素養精選 新興材料——石墨烯	課程新增
54	素養題 專區	理化	綜合題型	素養精選 小心環境荷爾蒙！	課程新增
55	素養題 專區	理化	綜合題型	素養精選 火災逃生	課程新增
56	素養題 專區	理化	綜合題型	素養精選 你知道元素週期表幾歲了嗎？	課程新增
57	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 人文地理與自然地理	課程新增
58	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 石虎保護條例	課程新增

59	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 長江洪水	課程新增
60	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 飛機航線	課程新增
61	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 索羅門斷交	課程新增
62	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 全球暖化的影響	課程新增
63	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 密不可分的沙漠和雨林	課程新增
64	素養題 專區	地理	綜合題型	素養精選 克丘亞原住民	課程新增
65	素養題 專區	歷史	綜合題型	素養精選 白水溪事件	課程新增
66	素養題 專區	歷史	綜合題型	素養精選 環島之基隆行	課程新增
67	全科	國文	白話文	第一章 白話文選 I 1-1 新詩：夏夜	課程更新
68	全科	理化	八上	第四章 光 4-4 光學儀器 KP05 精選：光學儀器(2)	課程更新
69	全科	理化	八上	第五章 溫度與熱 5-2 熱量與比熱 KP10 精選：熱量與比熱(3)	課程更新
70	全科	理化	八上	第六章 元素與化合物 6-3 原子的世界 KP05 精選：原子的世界	課程更新

## 電子講義更新

	領域	科目	年級/群組	課程名稱	項目
1	108 課綱 全科	數學	八上	第一章 乘法公式與多項式 1-1 乘法公式	電子講義更新
2	108 課綱 全科	數學	八上	第一章 乘法公式與多項式 1-2 多項式的加減	電子講義更新
3	108 課綱 全科	數學	八上	第一章 乘法公式與多項式 1-3 多項式的乘除	電子講義更新
4	108 課綱 全科	數學	八上	第二章 平方根與畢氏定理 2-1 平方根與近似值	電子講義新增
5	108 課綱 全科	數學	八上	第二章 平方根與畢氏定理 2-2 根式的運算	電子講義新增
6	108 課綱 全科	數學	八上	第二章 平方根與畢氏定理 2-3 畢氏定理	電子講義新增

7	108 課綱 全科	數學	八上	第三章 因式分解 3-1 利用提公因式與乘法公式做因式分解	電子講義新增
8	108 課綱 全科	數學	八上	第三章 因式分解 3-2 利用十字交乘法做因式分解	電子講義新增
9	108 課綱 全科	理化	八上	第零章 緒論	電子講義更新
10	108 課綱 全科	理化	八上	第一章 基本測量	電子講義更新
11	108 課綱 全科	理化	八上	第二章 物質的世界	電子講義更新
12	108 課綱 全科	地理	八上	第一章 中國的自然環境	電子講義更新
13	108 課綱 全科	地理	八上	第二章 中國的人口成長與遷移	電子講義新增
14	108 課綱 全科	歷史	八上	第一章 商周至隋唐時期的國家與社會	電子講義更新
15	108 課綱 全科	歷史	八上	第二章 商周至隋唐時期的民族與文化	電子講義新增
16	108 課綱 全科	公民	八上	第一章 現代國家與民主政治	電子講義更新
17	108 課綱 全科	公民	八上	第二章 法律與權利	電子講義更新
18	108 課綱 全科	公民	八上	第三章 我國的中央政府	電子講義新增
19	108 課綱 全科	公民	八上	第四章 我國的地方政府	電子講義新增