

四年級

領域：國語

日期	課程內容	備註
5/24 星期一	國語 12 課〔課文解說，帶練生字〕	◎電子書 課文大意、生字 ◎連結 2—1，2， ◎連結 3—心智圖、教學影片
5/25 星期二	國語 12 課〔課文深究，字詞義解說〕	◎電子書 課文主旨、動畫 ◎連結 3—教學影片、字句練習
5/26 星期三	國語 12 課〔修辭運用、造句應用練習〕	◎電子書
5/27 星期四	國語 12 課〔修辭運用、造句應用練習〕	
5/28 星期五	國習 12 課	電子書

1. 康軒教學電子書

<https://webetextbook.knsh.com.tw/>

2. 國語康軒自學影片

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/Index.asp?Course=1>

*有用還是沒用好？

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=526&Scope=526>

*繪本領航員

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=206&Scope=206>

*激發孩子的潛能

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=394&Scope=207>

3. 學習吧

<https://www.learnmode.net/course/80118/content>

領域：數學

5/24	單元八 時間的加減 能熟練時間的換算和計算。能使用學習平台練習例題。	連結網址 2
5/25	單元八 時間的加減 能計算中間經過的時間。能觀看影片連結。	連結網址 1、3
5/26	單元八 時間的加減 能計算時刻與時間量的加減問題。能觀看影片連結。	連結網址 1、3
5/27	單元八 時間的加減 能計算時刻與時間量的加減問題。能觀看影片連結。	連結網址 1、3

5/28	單元八 時間的加減 能熟練計算時刻與時間量的加減問題。能使用學習平台練習例題。	連結網址 2
------	--	--------

1. 均一教育平台（例題解說）

<https://www.junyiacademy.org/many-great-teachers/nani-project/nani-project-math/npm-4>

2. 均一教育平台（例題練習）

單元七：<https://www.junyiacademy.org/course-compare/math-grade-4-a/g04-menzs4e>

單元八：<https://www.junyiacademy.org/course-compare/math-grade-4-a/g04-menmt4a>

3. 南一數學電子書

<https://reader.oneclass.com.tw/3eab972914e0b2d0>

領域：社會

5/24- 5/28	第 1 節	5-2 近代運輸發展 1. 火車發展 (1)蒸汽機的特別介紹 2. 輪船發展 3. 汽車發展	◎電子書 火車運輸 影片、掛圖、動畫 輪船運輸 影片 ◎連結 2—23，25，29，35，37
5/24- 5/28	第 2 節	5-2 近代運輸發展 1. 現代運輸網 (1)火車 (2)汽車 (3)捷運 (4)高速鐵路 2. 飛機	◎電子書 現代運輸網 掛圖、動動腦 ◎連結 2—43，45
	第 3 節	5-2 習作習寫 1. 完成臺灣運輸網 2. 完成公路運輸網 (1)認識家人使用的交通工具	◎電子書 習作 28、29

1. 康軒電子書 <https://webetextbook.knsh.com.tw/>

2. 社會康軒自學影片(打開後點選 4 下觀看)

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/Index.asp?Course=5>

火車的演進

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=2610&Scope=2610>

現代運輸的方式

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=2611&Scope=2611>

台灣鐵路演變史

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=2612&Scope=2612>

台灣普悠瑪

<https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=3029&Scope=3029>

領域：自然

節次	課程內容	備註
第二週 第 1 節	4-1-2: 2 個燈泡的電路接法(P76-77), 習作(P30-31)(點選右下角) 學習影片: https://www.youtube.com/watch?v=xddRLyyQgqk	
第二週 第 2 節	4-1-2: 2 個電池的電路接法(P78-79), 習作(P32) 學習影片: https://www.junyiacademy.org/junyi-science/coocele-s4/v/J4EUVpPP1Bc https://youtu.be/5oFmx5ewCw0	
第二週 第 3 節	4-2-1: 那些物品會導電? (P80-81), 習作(P33) 學習影片: https://www.junyiacademy.org/junyi-science/coocele-s4/v/PP0919SzRtY	

**自主學習網站路徑：https://webtextbook.knsh.com.tw/bookcase/index.html?code_degree=1
4 年級自然 → 國小自然 4 下第 2 片

英語課

節次	課程內容	微教學影片/英語學習網站連結
第一節	L4 動物 P55, 56 word box 單字認讀	➢ FM4_U4 Animals 動物(單字) https://quizlet.com/189882438/fm4_u4-animals-%E5%8B%95%E7%89%A9%E5%96%AE%E5%AD%97-flash-cards/ ➢ Kids Vocabulary - Animal Sounds https://www.youtube.com/watch?v=9DudksqYoWw
第二節	L4 動物 P55, 56 wordbox 單字 chant	➢ I Like Animals Song (Learn 12 Animal Names) https://www.youtube.com/watch?v=ySlzl4g7HLA ➢ TheAnimal Song https://www.youtube.com/watch?v=wCfWmlnJl-A
第三節	L4 動物 P61, 62 sentencebox 句型練習	➢ FM4_U4 Animals 動物(句型) https://quizlet.com/189882856/fm4_u4-animals-%E5%8B%95%E7%89%A9%E5%8F%A5%E5%9E%8B-flash-cards/ ➢ Do you like Pandas? - ESL Pattern Practice https://www.youtube.com/watch?v=RG2q2ZoYHyM ➢ What animals do you like? https://www.youtube.com/watch?v=fsSl4dEvSaQ

康軒 Follow Me 行動學習專區

<http://etlady.tw/quizlet/default.asp?course=110603>

康軒國小英語 Follow Me 影音頻道 2.0 FM4 L 4

https://www.youtube.com/playlist?list=PLrAt016EYqJMhGvLc0nIzxt_ezXsj58pw

領域：藝文

5/24	第二課山野之歌--觀看反覆記號、陶笛介紹。康軒雲 https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=1161&Scope=1161 https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=1219&Scope=1219 奇妙的聯想 瘋狂達利特展 60 秒動畫 https://youtu.be/fX-L_Y23Vc	課 本 網 路
5/25	第二課山野之歌--數蛤蟆笛子演奏。康軒雲 https://945cloud.knsh.com.tw/E/CloudVideo/PlayVideo.asp?ID=1220&Scope=1220 奇妙的聯想 達達與超現實主義 https://youtu.be/MnZxcJYhxTs	課 本 網 路
5/26	第二課山野之歌--寫課本 23 頁望春風曲譜 奇妙的聯想 達達與超現實主義 https://youtu.be/MnZxcJYhxTs	課 本 網 路
5/27	第二課山野之歌一直笛練習吹奏望春風。學習吧 望春風： https://www.learnmode.net/flip/video/45311 Touchbox 小創客 藝術家達利 https://youtu.be/4rWWCn3UHLE	課 本 網 路
5/28	第二課山野之歌一直笛練習吹奏望春風。學習吧 望春風： https://www.learnmode.net/flip/video/45311 Touchbox 小創客 藝術家達利 https://youtu.be/4rWWCn3UHLE	課 本 網 路

領域：健體

日期	課程內容	備註
5/24	1. 熱身伸展操 2. TABATA 一趟 3. 認識羽球	
5/25	1. 熱身伸展操 2. TABATA 一趟 3. 認識桌球	
5/26	1. 熱身伸展操 2. TABATA 一趟 3. 認識跆拳道	

5/27	1. 熱身伸展操 2. TABATA 一趟 3. 認識跑步	
5/28	1. 熱身伸展操 2. TABATA 一趟 3. 認識棒球	

線上課程

1. 運動前如何暖身才正確？專家教你「8 式暖身操」伸展拉筋不痠痛！

https://www.youtube.com/watch?v=2Un_tKjcXM

2. 四分鐘 TABATA 運動

https://youtu.be/U_Y7Pe0Wi74

3. 運動練習生 S1：13【羽球】哥哥姐姐帶大家認識不同的運動項目，教你如何做運動

<https://www.youtube.com/watch?v=dF-gD6K7tcg>

4. 運動練習生 S1：17【桌球】哥哥姐姐帶大家認識不同的運動項目，教你如何做運動

<https://www.youtube.com/watch?v=8vqhiFdPzyY>

5. 運動練習生 S1：02【跆拳道】哥哥姐姐帶大家認識不同的運動項目，教你如何做運動

https://www.youtube.com/watch?v=0yezF_EtpMQ

6. 運動練習生 S1：03【跑步】哥哥姐姐帶大家認識不同的運動項目，教你如何做運動

<https://www.youtube.com/watch?v=k0c9nRTVIM4>

7. 運動練習生 S1：04【棒球】哥哥姐姐帶大家認識不同的運動項目，教你如何做運動

<https://www.youtube.com/watch?v=0jzoKtcd-gw>

5/24	第 5 單元 防疫大作戰 這六種營養素很重要 營養師這樣說 https://youtu.be/yYtbMaN1fAc	課本 網路
5/25	第 6 單元 安全小寶貝__「無菸的家」菸害狀況劇 https://youtu.be/ELtGEBMses4	課本 網路
5/26	第 6 單元 何謂空污 – 台灣空污來源 https://youtu.be/HHNzcEOD5ic?list=PL-wvBMb19Blx7Hb-XY-0LUUaq30kdwH7m	課本 網路
5/27	第 7 單元 小兒子動畫- 吵架 /源自於愛之名的關懷 https://youtu.be/jPsOY59Dsbc	課本 網路
5/28	第 7 單元 【唐朝小栗子】珍惜家人 https://youtu.be/WsBTMQ8NmJM	課本 網路

領域：電腦

日期	課程內容	備註
第二週	第八課 班級活動寫真書 其他說明： 一、請用 GoogleChrom 蒐尋『電腦課筆記』網站，然後進入該網站。 二、再進入『威力導演』，然後再點選第七課或第八課。 三、點看第七課或第八課內的所有影片教學，如有問題，可用紙記下，待返校後再跟老師討論。	

領域：綜合

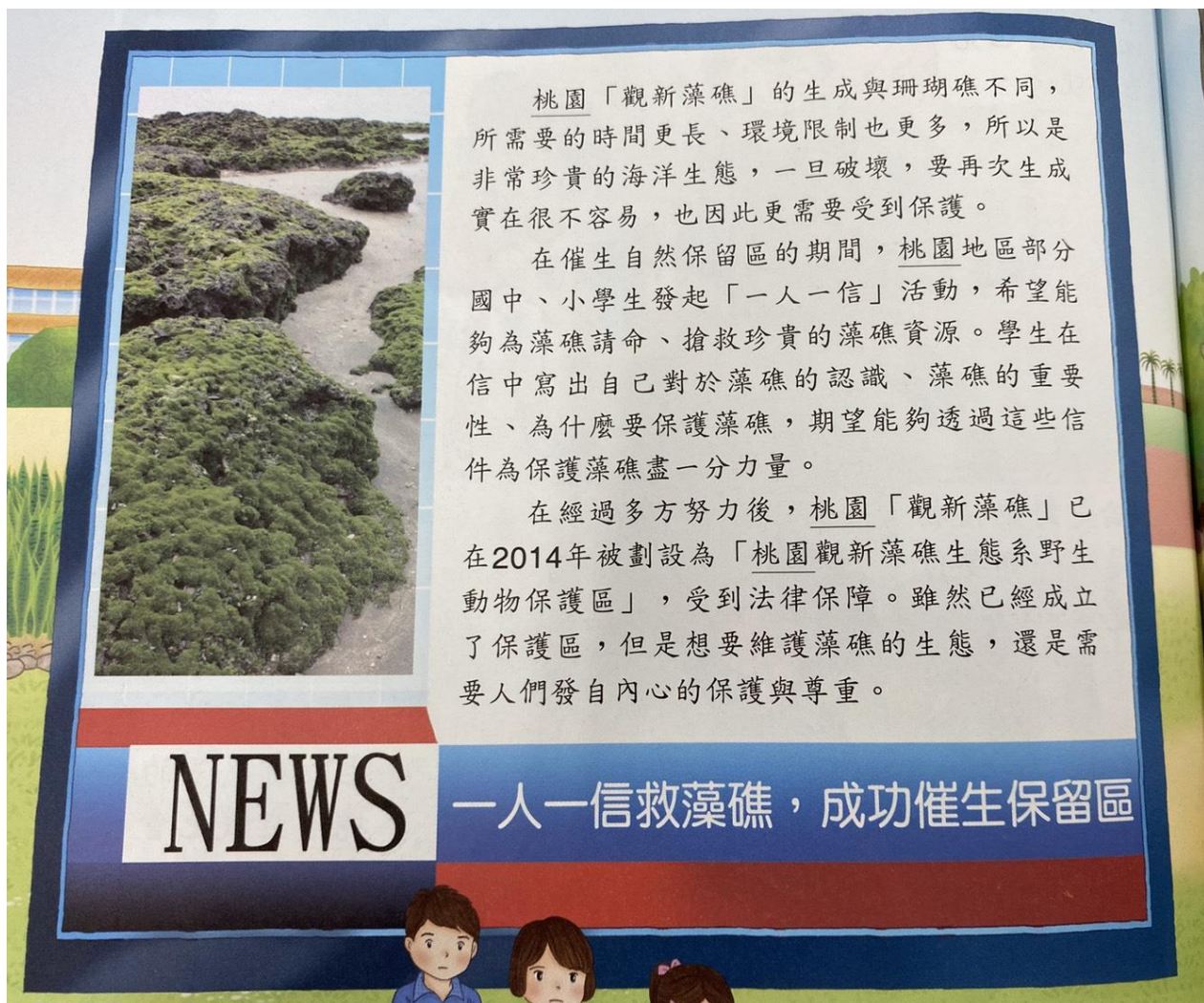
節次	課程內容	備註
第一節	翰林國小綜合 4 下/第三單元 生命協奏曲/三、生命信箱  我是野柳女王頭！大家都說我很漂亮，想要來找我玩，但是好多人都會很粗魯的亂摸我的脖子、在我身上寫字。最近我覺得頭越來越重，脖子都快要撐不住了：原本身上的漂亮顏色也被隨手的塗鴉弄得好醜，當你要來找我玩的時候，拜託請好好對待我！ 我是隻在海中悠遊的海龜，每天就是吃吃水母或海藻，每年固定爬上沙灘去產卵，順便看看當初我出生的地方。但這幾年我發現無論是海中還是沙灘都多了好多垃圾，最近很常聽到其他海龜被魚鉤勾傷、吃到無法消化的假水母。以前可以讓我們自在放心的海洋究竟怎麼了？ 我是一隻被遺棄的流浪狗。我的主人曾經很愛我，那時候他會陪我玩耍，帶我去散步。但過了幾個月後，他對我的照顧愈來愈少，有一次，他說要帶我去公園散步，卻把我丟了就跑，我一直追，就是追不上，我一直找，就是找不到我的主人，主人你在哪裡？ 我是一朵生長在太空包裡的秀珍菇。我的新主人沒有先做好準備就開始養我，一開始以為我需要陽光和通風的環境，因此讓我很快就乾枯了，後來知道我需要溫暖、潮溼的環境後，又澆了太多的水，我努力喝卻還是喝不完，想要照顧我也請用對方法啊！ ◆思考：「這些信件提供我們什麼訊息？」 1. 主角們在哪生活？是如何活動的？遇到什麼變動？ 2. 如果是你，希望大家怎麼對待你？	
第二節	翰林國小綜合 4 下/第三單元 生命協奏曲/三、生命信箱 ◆你知道如何和自然中的生命相處嗎？ ● 「流浪動物花園」綻放 找到認養牠的人 ● "女王頭"隨時會斷！觀光局開放夜訪 華視新聞 20180410 ● 地質之旅-野柳	

- [值得省思的動畫-人類是地球最大的危機](#)
- [《心靈環保兒童生活教育動畫3》16 大自然的逐客令](#)

◆想想看：「如果沒有大自然的美好，對你的生活會有什麼影響？」

第三節

翰林國小綜合4下/第三單元 生命協奏曲/三、生命信箱



- [藻礁生物集錦短片](#)
- [【呼叫妙博士】20140711 - 藻礁死亡事件簿](#)

◆想想看：「這些同學為大自然中的生命做了什麼努力？他們為何要這樣做？」

◆想想看：在你所居住的環境中，有哪些大自然的生命現象需要被關心呢？