

香港紅卍字會屯門卍慈小學

小一新生適應日

數學科簡介

2026-2027學年



分享內容



1

數學科
課本及簿冊

2

數學科
電子資源

3

一年級數學科的
學習內容

4

家長如何協助
孩子學習數學

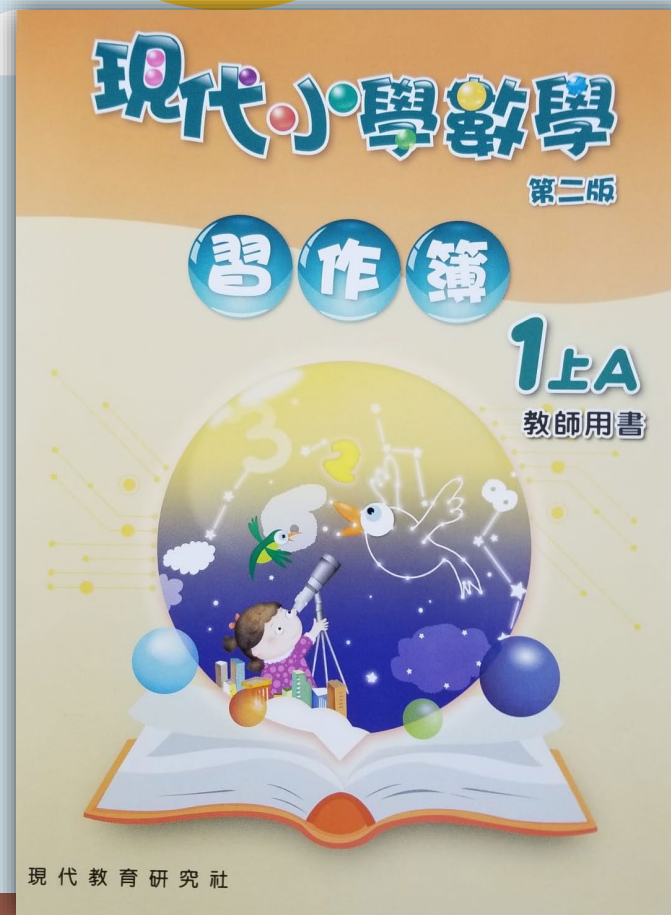


一. 數學科課本及簿冊介紹

課本(書)



習作簿(作業)

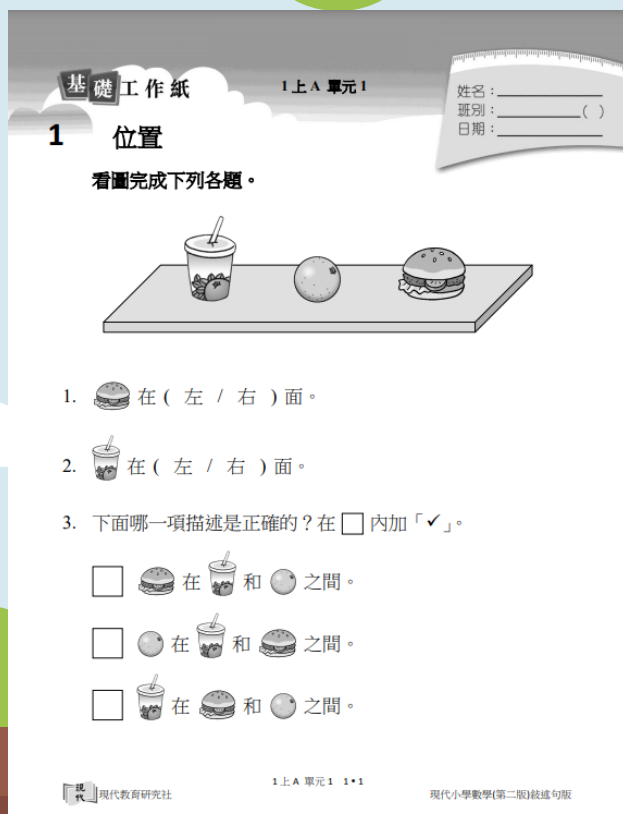


一. 數學科課本及簿冊介紹

家課調適

工冊

習作簿
(作業)



如果老師於首兩週觀察後發現同學較難跟上進度：

- 會於9月下旬發通告
- 獲得家長同意後，約10月開始為學生提供功課調適：

1. 換上較容易完成的版本
2. 部分題目給予提示

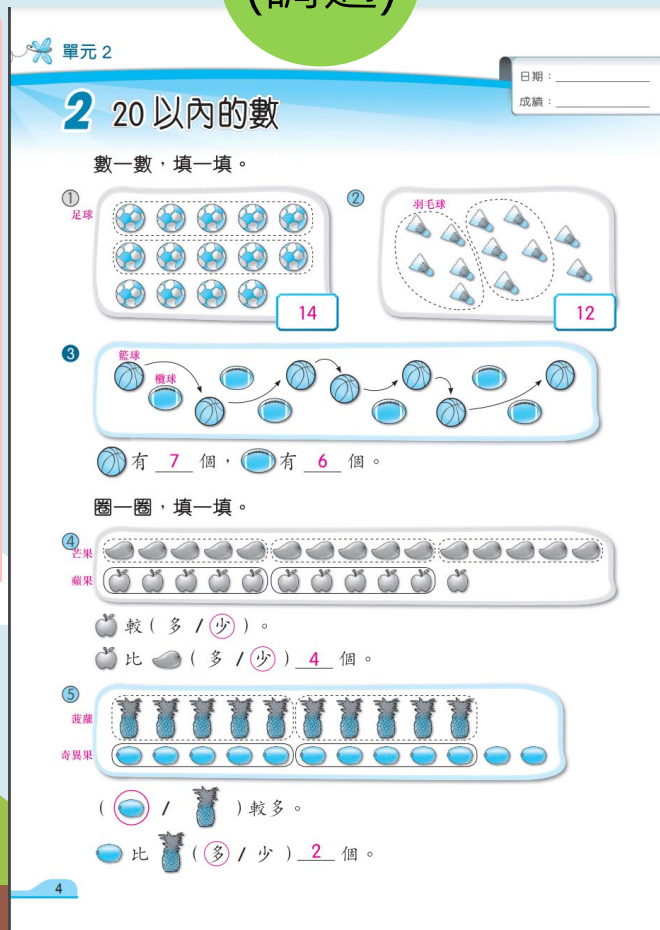


一. 數學科課本及簿冊介紹

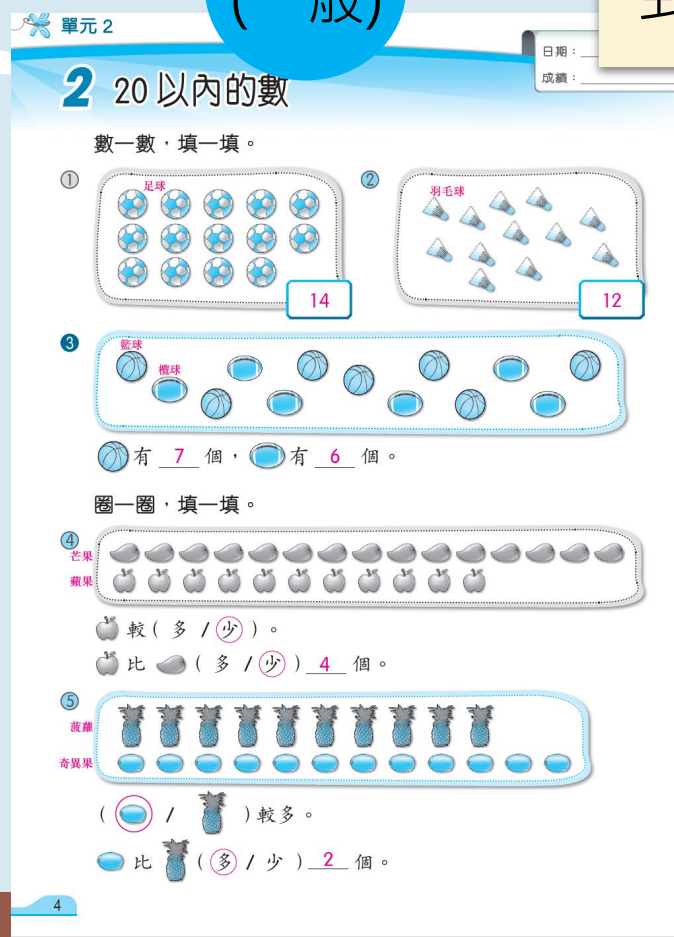
習作簿(作)

(調適)

如果老師覺得同學有需要調適，會發信通知家長，並換調適版習作簿給同學。



(一般)



因老師暫時未掌握同學的程度，所以開學初期會用大家在書商買到的一般版本。

出版社另送到校，分為三個程度

一. 數學科課本及簿冊介紹

三階工作紙(工冊)

基礎
(較易)

鞏固
(一般)

進階
(較深)

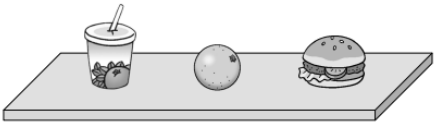
因老師暫時未掌握同學的程度，所以會**一律分發鞏固版工冊**，請家長留意。

基礎工作紙 1上A 單元1

姓名：_____
班別：_____
日期：_____

1 位置

看圖完成下列各題。



1. () 在 (左 / 右) 面。

2. () 在 (左 / 右) 面。

3. 下面哪一項描述是正確的？在 ☐ 內加「✓」。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

現代教育研究社 1上A 單元1 1•1 現代小學數學(第二版)統編句版

鞏固工作紙 1上A 單元1

姓名：_____
班別：_____
日期：_____

1 位置

看圖完成下列各題。



1. () 在左面。

2. () 在右面。

3. 下面哪些描述是正確的？在 ☐ 內加「✓」。

☐ 在左面。

☐ 在右面。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

現代教育研究社 1上A 單元1 1•1 現代小學數學(第二版)統編句版

進階工作紙 1上A 單元1

姓名：_____
班別：_____
日期：_____

1 位置

看圖完成下列各題。



1. () 在左面。

2. () 在右面。

3. 下面哪些描述是正確的？在 ☐ 內加「✓」。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

☐ 在 和 之間。

現代教育研究社 1上A 單元1 1•1 現代小學數學(第二版)統編句版



一. 數學科課本及簿冊介紹

補充

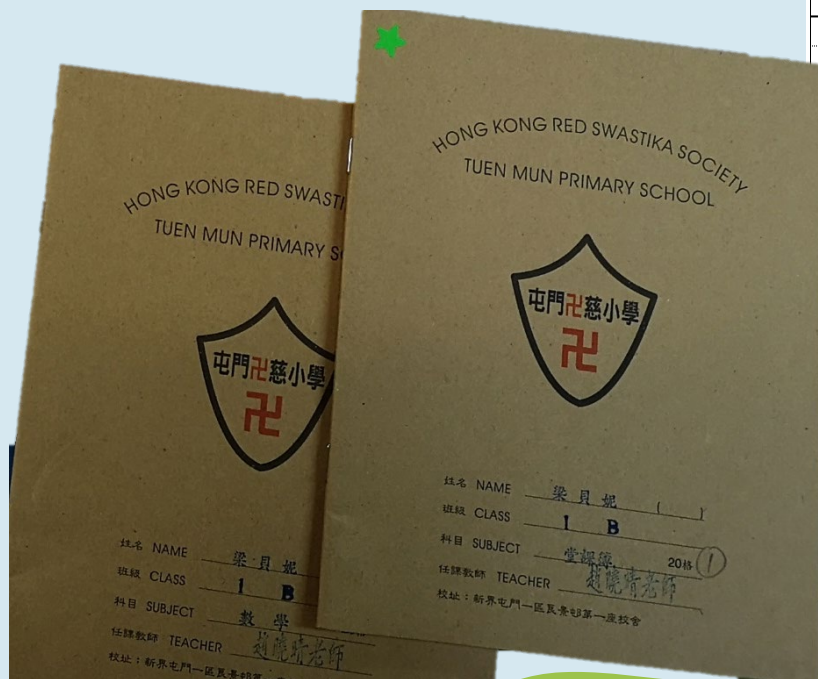
堂課簿、數學簿

全年用



堂課簿——課堂上練習計算

數學簿——家課，練習如何整齊地寫橫、直式及用尺子畫直線

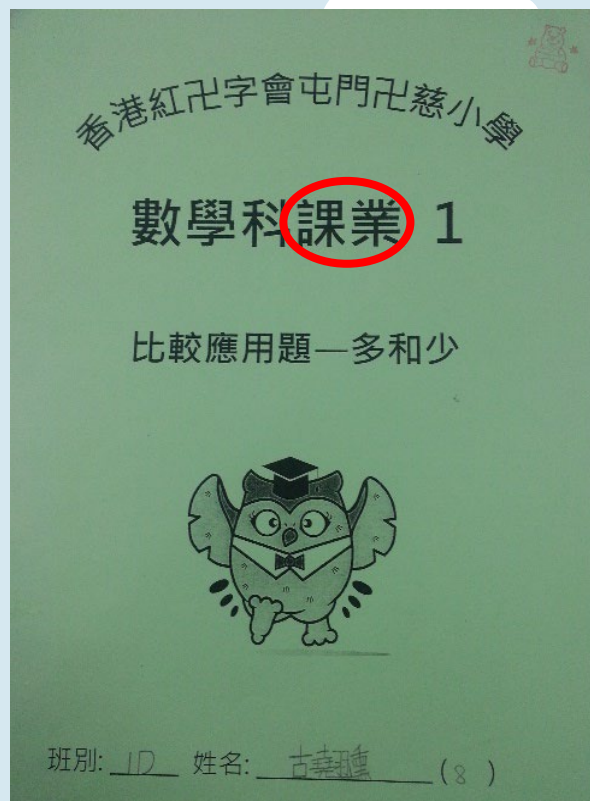
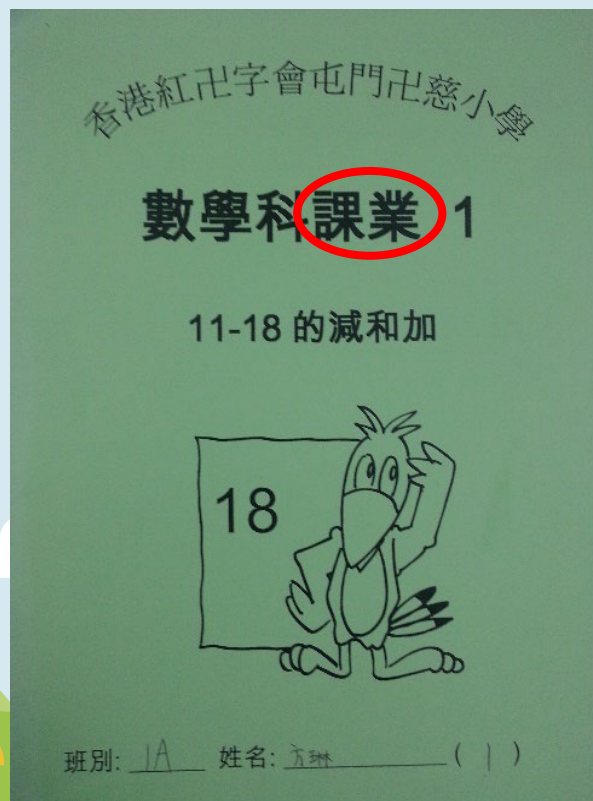


P. 15	鞏固 (<u>1 - 2</u>)	- - 20 22
1.	$23 + 35$	十位 個位
=		
	巴士內共有 人。	+
		(需要/不需要) 進位?
2.	$52 + 18$	十位 個位
=		
	妹妹共有貼紙 張。	+
		(需要/不需要) 進位?



一. 數學科課本及簿冊介紹

校本單元設計(課業)



一. 數學科課本及簿冊介紹

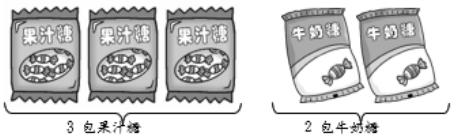
校本工作紙

預習工作紙 (預工)

香港紅十字會屯門卅慈小學
一年級數學科預習工作紙
單元五 加法的認識

姓名: _____ 班別: _____ 日期: _____ 成績: _____

填一填。

1.  

共有 _____ 包糖。
_____ 和 _____ 合起來是 _____。
用算式表示: _____ + _____ = _____

2. 以算式表示「4 和 2 合起來是 6」: _____

在 ☐ 內加「✓」。

3. 以下哪一題算式讀作「2 加 5 等於 7」?

☐ A. $5 + 2 = 7$
☐ B. $4 + 3 = 7$
☐ C. $3 + 4 = 7$
☐ D. $2 + 5 = 7$

一般預習工作紙會有二維碼，要求學生先在家看影片，請各位家長配合，播放影片給學生看，並且協助子女完成工作紙。

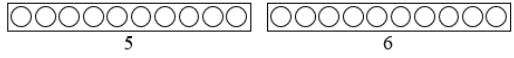
其他工作紙

香港紅十字會屯門卅慈小學
一年級數學科數感訓練工作紙
單元五 基本加法

姓名: _____ 班別: _____ 日期: _____ 成績: _____

依算式把適量的○填色，並在□內填寫答案。

1. $4 + 3 = \square$


2. $5 + 6 = \square$


依算式加畫「○」，並在□內填寫答案。

3. $7 + 5 = \square$


4. $8 + 6 = \square$


5. $6 + 9 = \square$


香港紅十字會屯門卅慈小學
一年級數學科工作紙——加法(二)

姓名: _____ () 班別: 1_ 成績: _____/12

5	5	6	4	5	4
+	2	5	7	+	8

2	7	1	4	2	6
+	2	5	5	9	3

7	7	5	5	4	0
+	1	6	4	4	2

2	3	6	8		9
+	1	9	1	3	8

一. 數學科課本及簿冊介紹

可參照手冊內頁指引(開學後派發)

數學科家課名稱	簡寫舉例	舉例說明／備註
數學習作簿	作 P.1-2	數學習作簿第 1-2 頁
數學簿	P.11,Ex.1(1-5) 簿②	書第 11 頁練習 1，1-5 題，用 2 簿
課本	書 P.1-2	數學書第 1-2 頁
躍思數學輕鬆同步練	補 P.2-3	做補充練習第 2-3 頁
三階工作紙	工冊 P.2-3	三階工作紙 P.2-3
AT3 合 1(選擇題冊) P4-P6	補(選冊)	做選擇題冊 P.4-5
AT3 合 1(問答题冊) P4-P6	補(問冊)	做問答题冊 P.4-5
AT3 合 1(模擬卷) P4-P6	補(MOCK 1)	做模擬試卷 1
校本工作紙	工 P.2-3 / 工 1 張	工作紙第 2-3 頁/ 工作紙一張
堂課簿	堂課 P.3(5-6)	課本第 3 頁，第五及六題，用堂課簿
校本課業	課業 P.1	課業第 1 頁
學生學習評估改正及簽名	評改簽	學習評估改正及家長簽署
試卷改正及簽名	考卷改簽	考試卷改正及家長簽署
預習工作紙	預工	做預習工作紙
數感訓練工作紙	數感工	做數感訓練工作紙
審題工作紙	審工	做審題工作紙
現代數學網上平台	每日十題	每日十題(2 天)

二. 數學科電子資源

出版社資源

將來可根據所派發的用戶戶口和密碼，進入電子課本，方便學習。

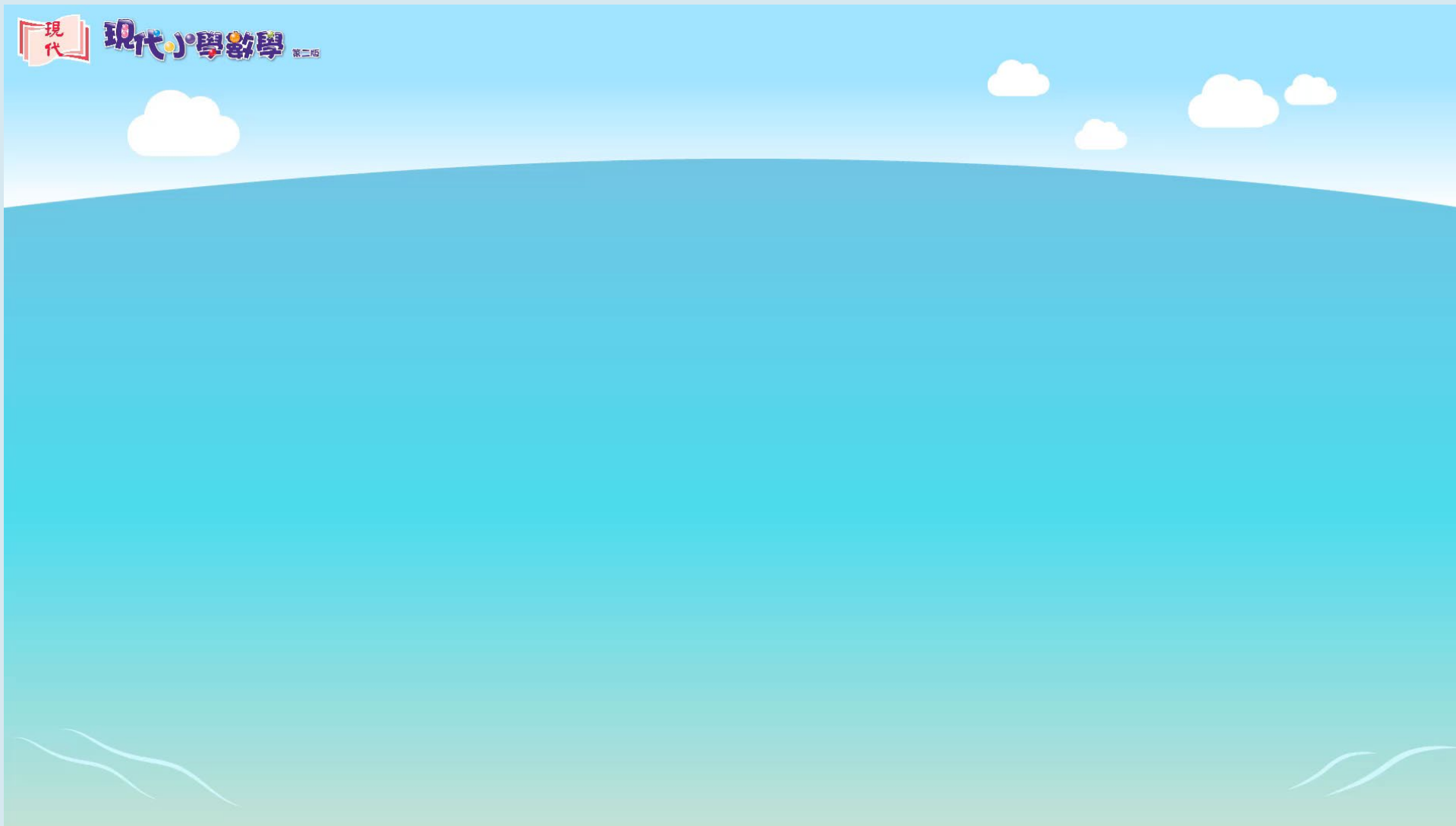
**用戶名稱及密碼
將於稍後發放**



https://www.mers.hk/login/gateway/pmath_st.php

二. 數學科電子資源

出版社資源



片段中提到的「一課一練」已被「每日十題」取代，學生可以自行上這個平台做練習

二. 數學科電子資源

Microsoft Teams

首頁

Class Notebook

功課

作業

成績

Insights

Reflect

▼ 主要頻道

一般

01 中文科

03 數學科

06 普通話科

► 隱藏的頻道



鄭嫻娜主任 4/22 上午 09:43 已編輯



用電子釘板製作多邊形

同學可以利用電子釘板製作三角形、四邊形、五邊形、六邊形嗎?完成後請用手機擷取圖畫然後上傳至這裏。

https://www.youtube.com/watch?v=hqDFoM_2AG4&t=17s



YouTube



利用電子釘板製作平面圖形

香港紅卍字會屯門卍慈小學數學科

老師亦會利用TEAMS
發佈課堂相關的資訊、
上傳檔案、學習影片
連結或指示交電字家
課

二. 數學科電子資源

實用連結(數學小遊戲)

1T

1B Teacher 昨天 9:05

Money Master小遊戲

<https://www.mathsisfun.com/money/money-master.html>

開啟網頁後，按 **HONG KONG**，即可開始遊戲。把目標的硬幣拖曳到方框內，答對了，會有別號。
(可選擇難易度：easy(容易)、medium(中等)、hard(困難))

查看更多



Money Master

Improve your money handling skills. How fast can you give change?

www.maths

合十法(打地鼠遊戲)

<https://wordwall.net/resource/8019941>



數學合十法

Whack-a-mole - Moles appear one at a time, hit only the correct ones to win.

wordwall.net

回覆

1B Teacher 11/08 9:51 am

數字組合(開飛機)

<https://wordwall.net/resource/31118685>



組合數學遊戲 (請把飛機飛到正確答案的雲...

Airplane - Use touch or keyboard to fly into the correct answers and avoid the wrong ones.

wordwall.net

Microsoft Teams

課前預習和教師跟進

1T

1B Teacher 15/07 11:32 am

香港的硬幣(預習)

同學們，你知道香港有哪些種類的硬幣嗎？

把你有的硬幣拍照，在「回覆」功能上傳。

👍 1 🗨️ 1

1

1A13_冼芷翹 15/7 16:15



00:13



1A19_余梓洋 17/7 22:02



鄺嫻娜主任 19/7 16:34

1A19_余梓洋 你做得很好啊! 🎉

回覆



鄺嫻娜主任 15/7 16:19

芷翹，你可以再問一問大人，這四個硬幣的名稱，你可以再錄一次它們的名稱! 😊

1

1A13_冼芷翹 15/7 16:19



00:08

三.

一年級數學科學習內容

小一學習三大範疇



數

0-18的基本組合、
20以內的加和減、
單數和雙數、
100以內的進位
加法和不退位減法、
解決相關的加減應用題、
個位和十位的認識



度量

長度和距離、
長度單位(厘米)、
永備尺、
香港通用的貨幣、
報時、星期、年月日



圖形與空間

直線和曲線、
立體圖形、
平面圖形、
圖形與圖形之間的
相互位置

四. 家長如何協助孩子學習數學

善用課本教材



1. 從課本的**目錄**，
瞭解學習重點

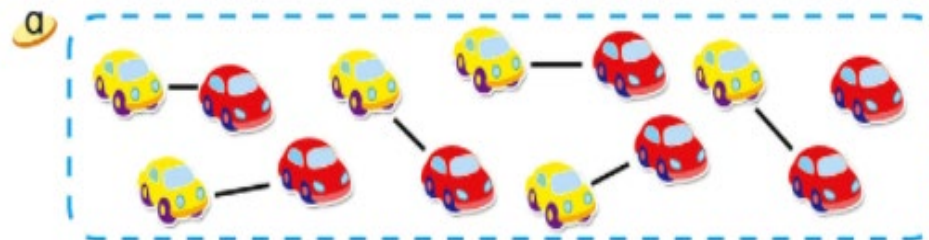
單元 2 20 以內的數	
課 題	重 點
2 20 以內的數	認識 20 以內的數 22
	多和少 26
	練習 2 30
3 順數和倒數、 單數和雙數	順數和倒數 32
	單數和雙數 36
	練習 3 40
4 次序和數量	次序和數量 42
	練習 4 48
單元總結	 49
單元綜合應用練習	 51

四. 家長如何協助孩子學習數學

善用課本教材

單元 2 20 以內的數	
課題	重點
2 20 以內的數	認識 20 以內的數 22 多和少 26 練習 2
3 順數和倒數、 單數和雙數	順數和倒數 單數和雙數 練習 3
4 次序和數量	次序和數量 練習 4
單元總結 單元綜合應用練習	

2 比較多少



較多。 較少。
比 多 1 輛。 比 少 1 輛。

b

秀文有 13 粒



日軒有 8 粒



秀文的 較多。

13 比 8 大。

日軒的 較少。

8 比 13 小。

2. 查看每個單元
後的**總結**，瞭
解**教學內容**及
教法

四. 家長如何協助孩子學習數學

善用課本教材



2. 查看每個單元
後的**總結**，瞭
解**教學內容**及
教法

單元 2 20 以內的數	
課題	重點
2 20 以內的數	認識 20 以內的數 22 多和少 26 練習 2
3 順數和倒數、 單數和雙數	順數和倒數 單數和雙數 練習 3
4 次序和數量	次序和數量 練習 4
單元總結 單元綜合應用練習	

3 順數：1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 → 8 → 9 → 10 →
11 → 12 → 13 → 14 → 15 → 16 → 17 → 18 → 19 → 20
倒數：20 → 19 → 18 → 17 → 16 → 15 → 14 → 13 → 12 → 11 →
10 → 9 → 8 → 7 → 6 → 5 → 4 → 3 → 2 → 1

4 20 以內的單數：
1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19
20 以內的雙數：
2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20

5 a 這裏有 12 人在排隊。



四. 家長如何協助孩子學習數學



- ✓ 小時候數梯級、數糖果、數水池中的魚.....
- ✓ 請小朋友幫忙開飯派發筷子，引入單雙數的概念
- ✓ 請小朋友幫忙分物件，學習如何平均分(除法)
- ✓ 做糕點時，請小朋友幫稱量麪粉或看量杯
- ✓ 可給小朋友一些硬幣紙幣，讓孩子辨認、兌換，又或者買東西時，讓孩子自己數錢和付款，甚至學習找贖款項
- ✓ 教看時鐘(指針時鐘)，可請小朋友幫忙看時鐘，告訴小朋友何時可看電視或吃下午茶



帶領子女從生活中
學習數學：
生活接觸多，容易
掌握課堂內容

四. 家長如何協助孩子學習數學



有空時和子女 玩數學遊戲



1. 舉手定單雙(單數和雙數)

家長隨口說出一些兩位數，小朋友聽到單數舉起一隻手，聽到雙數舉起兩隻手，速度加快更好玩，可以以比賽形式進行，增加刺激度

2. 估紅豆/估花生(2-18的組合)

和小朋友協定取出一定數量的花生(9粒)，家長用手掩蓋著某些花生，如只露出4粒，請小朋友猜一猜掩蓋的花生數目(5粒)

3. 誰計算得快(20以內加法)

2人遊戲，把紙牌1-10抽出，混好後，每次抽出2張牌，誰先正確把兩牌加起來並把答案說出，這2張牌就屬於他，當所有牌都出完後，誰的牌較多則誰勝(可每次抽出3張牌，用連加法計算)

四. 家長如何協助孩子學習數學



有空時和子女 玩數學遊戲



4. 合十抽烏龜(十的組合)

人數: 2人以上

遊戲工具: 所有1-9的紙牌

- 遊戲玩法:
1. 把所有的1-9的紙牌集合為一疊，抽出一隻放一旁(此為烏龜)
 2. 把所有1-9的紙牌混好後，然後分給遊戲者
 3. 遊戲者拿到自己的牌後，把可以合十的牌向上放在桌面，其他遊戲者互相檢視對方有沒有出錯
 4. 當所有遊戲者出完可以合十的紙牌後，遊戲者輪流及順序在旁邊遊戲者的手中抽一張紙牌，然後看看能否和自己手中的紙牌合十，如能的話，則把能合十的紙牌放在桌面上
 5. 遊戲至最後，只餘一張牌不能合十者便輸了

遊戲3和4是改自傳統紙牌遊戲而來的，家長可以根據自己小時玩過的遊戲，變一變，便能創出既能和子女溫習數學又好玩的親子遊戲了。



數學是一門充滿趣味的學科，家長若能和孩子一起探索生活中的數學及多玩益智數學遊戲，學習數學將會事半功倍！

謝謝！

香港紅卍字會屯門卍慈小學 數學科