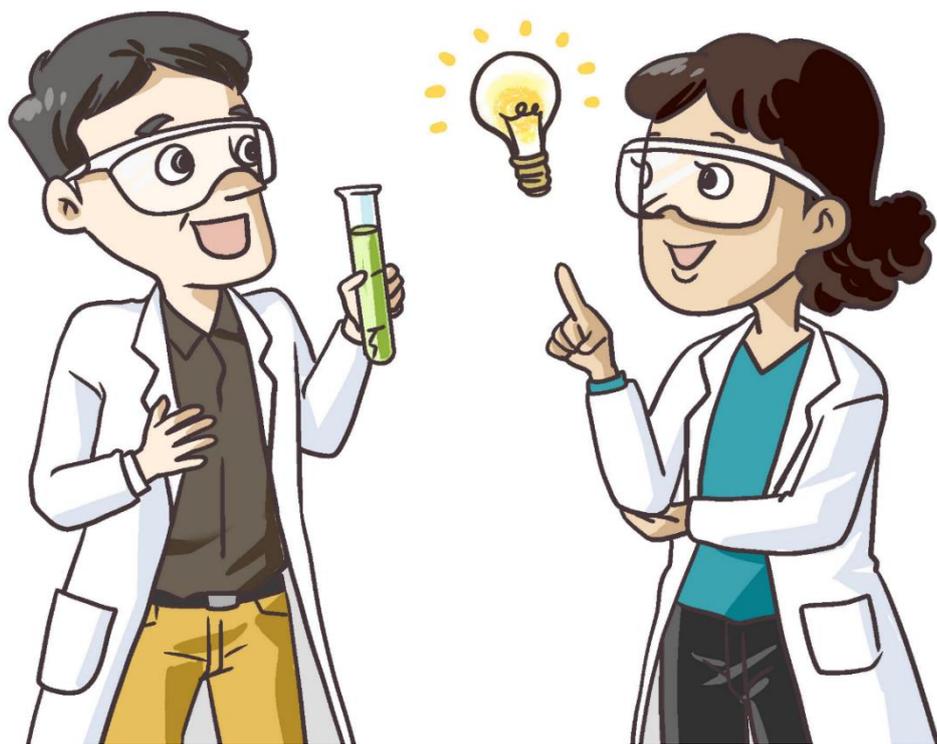


中國語文（四）

（非華語學生適用）

課冊

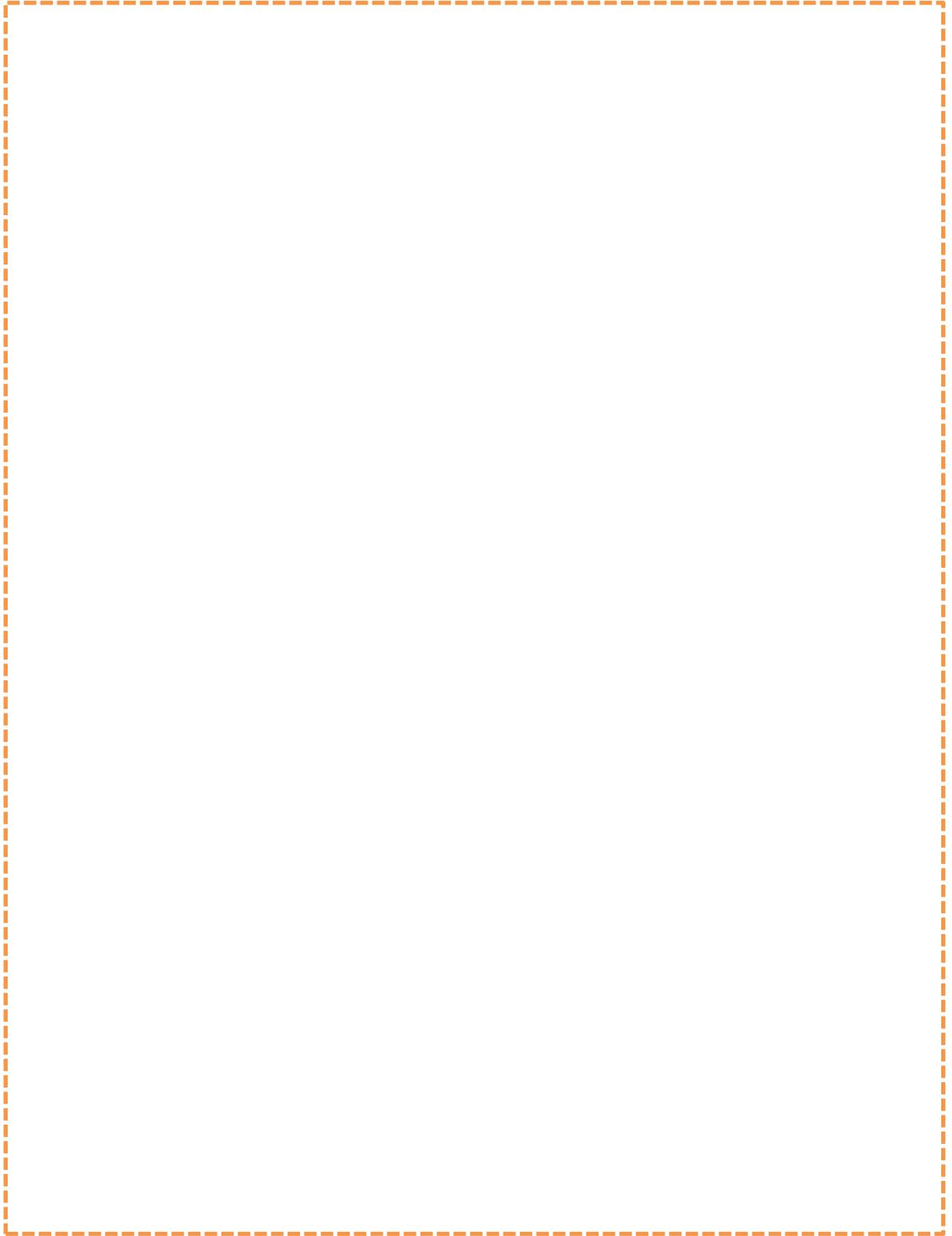
第五課 偉大的科學家



姓名：_____ 班級：_____

(一) 說一說

你認識哪位偉人？向同學作簡單介紹。



(二) 我會用

常

例子：

他們常來這個公園散步。



說一說

1. 香港的夏季常有狂風暴雨。
2. 我們要常做運動，身體才會健康。
3. 曾祖父常教導我要尊敬師長、孝順父母、愛護弟妹。
4. 圖書館的電子系統，因太多人使用而常出現故障。

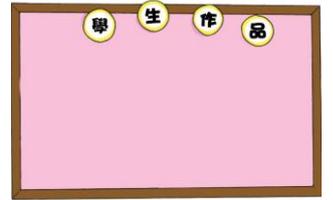
上

畫一畫，說一說

1. 桌子上放了一個藍色的花瓶。



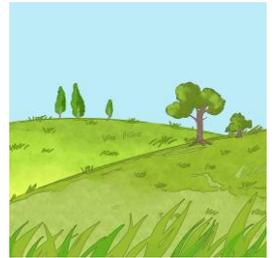
2. 小山的畫畫得真好，應該貼到壁報板上讓大家欣賞。



3. 工人把貨物搬到手推車上。



4. 山坡上開滿了鮮花，真美麗！



5. 飯廳的天花板上有一盞吊燈。



對

例子：

美欣對人親切有禮，大家都十分喜歡她。

說一說

1. 志文對天文學特別感興趣。
2. 愛迪生發明了電燈，改善了人類的生
活，對世界作出巨大的貢獻。
3. 老師說：「多看報紙，對你們學習中
文很有幫助。」

(三) 讀一讀

摔	墜	研究	基礎
通俗	關係	醉心	現象
梯子	腦海	筆直	速度
探討	影響	放棄	效率
充沛	平衡	科學家	尋根究柢



(四) 課文

偉大的科學家

偉大的科學家愛因斯坦被認為是天才，但原來他小時候並不特別聰明，在說話方面也有困難，有時候會感到吃力。

不過，愛因斯坦從小就對數學和科學特別感興趣。他五、六歲的時候，父親送給他一個指南針，磁針的特性就深深地吸引着他。他就讀小學時，尤其喜歡數學和科學兩個科目。到了中學時期，他已經自學完高等數學，還讀了很多通俗科學讀物。這些都為他日後從事科學研究打下良好的基礎。

十六歲時，愛因斯坦就已經發表了他的第一篇科學論文。後來，由於他從事的工作要經常接觸到與光、電和時間

傳輸等有關的技術，而使他不斷探討光的性質和時間、空間的關係等問題。

醉心於數學和物理學的愛因斯坦，對很多人習以為常的現象都要尋根究柢。據說有一次，他爬上梯子，想把一幅畫掛到牆上，但是他一心想着一道科學難題，竟忘記了自己在做甚麼，一不小心就從梯子上摔了下來。倒在地上的愛因斯坦，腦海裏想到的第一件事，不是自己摔傷了沒有，而是一個物理問題：人從高處跌下來，為甚麼會是筆直地往下墜呢？這啟發了他，對他日後探討物體運動速度等問題有很大的影響。

愛因斯坦提出的一些科學理論，並不是一開始便得到所有人的認同，但是他從未放棄。他常對人說：「做事能否成功，要看事情做得有沒有效率，而不是看投入了多少時間。」他認為做事要

有效率，首先要採取正確的方法，其次才是要努力工作；還要有健康的身體、充沛的精力和清醒的頭腦，工作和休息才能互相平衡。這就是愛因斯坦的成功之道，你能明白當中的道理嗎？



一、考考你

填一填

愛因斯坦的成功之道：

做事有效率 =



1. 採取_____的方法

+

2. _____工作

+

3. 健康的身體、充沛的

_____、_____
的頭腦

想一想，說一說

愛因斯坦的成功之道，能應用在日常學習嗎？說說你的生活經驗。

二、我會用

竟

例子：

他竟忘記了自己的書包放在哪裏。

說一說

1. 想不到弟弟竟跑得比我快。



2. 才半年不見，他竟想不起我是誰。



3. 現在才是四月份，氣溫竟有三十度。



未

例子：

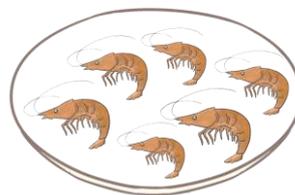
雖然遇到很多困難，但是他從**未**放棄。

說一說

1. 我們雖然是鄰居，
但是至今還**未**說過話。



2. 這碟蝦還**未**煮熟，
你千萬不能吃。



寫一寫

1. 已經一星期了，
欣欣_____。



2. 大表哥工作繁忙，
他_____。



完

例子：

今天的作業，我已經做**完**了。

說一說

1. 媽媽洗**完**碗就會替我檢查補充練習。
2. 故事還沒有聽**完**，我不想走呀！
3. 表弟做**完**熱身運動便會練習跑步。

4.



因此

例子：

張老師和藹可親，又熱心教學，**因此**很受學生愛戴。

寫一寫

1. 美兒患了感冒，**因此**_____。
_____。



2. 這個公園_____，**因此**小孩子都能玩個痛快。



3. _____，
_____。



一心

例子：

美欣一心想着科學難題，竟不知道自己走到哪裏。

說一說

1. 我一心要做好功課，決定不看電視。

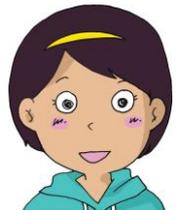


2. 哥哥一心要奪取金牌，即使訓練再辛苦也堅持到底。



3.

A large, empty blue speech bubble shape for writing an answer.



件

一件衣服



一件行李



道

一道命令



一道彩虹



填一填

1. 這裏放了一_____行李，是誰的呢？
2. 牆上掛了一_____祖父畫的山水畫。
3. 他寫了一_____三百多字的文章。
4. 下雨過後，天邊出現了一_____美麗的彩虹。
5. 王子下了一_____命令，要士兵尋找那隻玻璃鞋的主人。



(五) 學字詞

你知道這些詞語是怎樣組成的嗎？



一、認一認

研究

技術

性質

探討

放棄

充沛

平衡

游泳

觀察

繁華

建築

規律

照射

儀器

想一想，說一說

你還記得其他學過的詞語嗎？

二、寫一寫

例子：

學  學生、學習、上學

補  修補、補救、()

係  關係、沒關係

醉  陶醉、()

理  道理、修理、()

象  印象、天象、()

尋  尋求、()

根  樹根、根據、()

梯  電梯、樓梯、()

竟  竟然、究竟、畢竟

摔  摔倒、摔角、摔跤

墜  墜落

討  討論、討厭、()

響  音響、響亮、()

棄  放棄、拋棄

醒  提醒、喚醒、()

衡  均衡、衡量、()

研  研習、()

究  追究、()

通  通話、通告、()

俗  俗語、()

基



根基、()

礎



基礎

技



技術、科技、()

術



魔術、算術、()

性



個性、耐性、()

質



蛋白質、性質、()

速



迅速、急速、()

度



態度、度數、()

效



效果、收效

率



效率

充



充足、充裕、()

沛



充沛

(六) 我學會了

一、我學會



梯子



指南針



壁報板



花瓶

二、造句

例子：

梯子：工人爬上梯子，修理天花板上的吊燈。

1. 充沛：_____

2. 放棄：_____

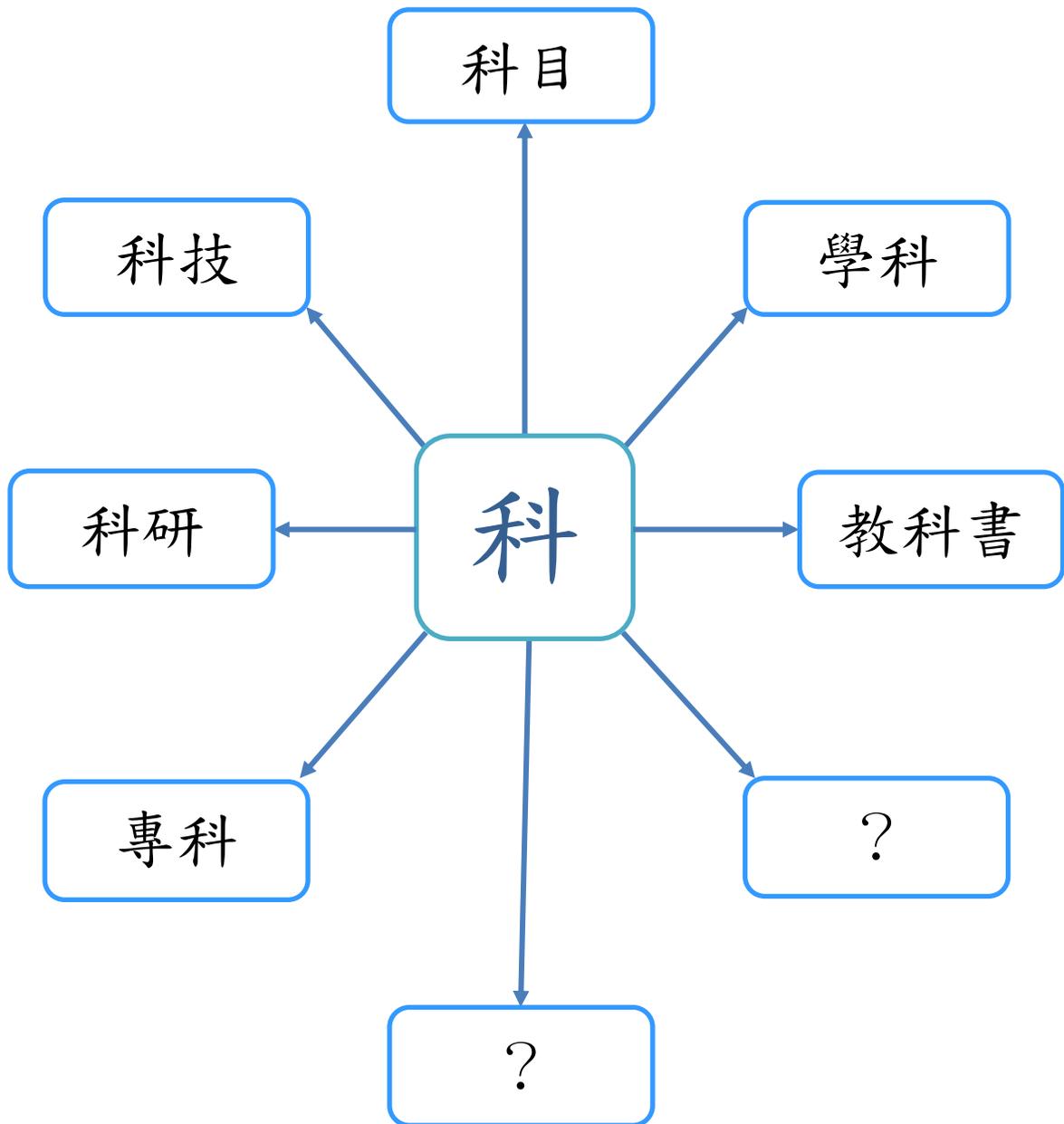
3. _____：





我喜歡這一課。 😊😊😊😊😊

我還想學



說一說，寫一寫 

給 _____ 的信

A large rectangular area enclosed by a blue dashed border, containing ten horizontal solid black lines for writing.