

目錄 5上

課次	學習重點	頁次
1 八個方向	• 認識八個主要方向 • 用指南針測方向	4
2 異分母分數加法	• 計算異分母分數加法	8
3 異分母分數減法	• 計算異分母分數減法	12
4 異分母分數加減混合計算	• 異分母分數加減混合計算	16
單元重溫 1：方向、異分母分數加減運算		20
5 平行四邊形的面積	• 計算平行四邊形的面積	22
6 三角形的面積	• 計算三角形的面積	26
7 梯形的面積	• 計算梯形的面積	30
8 多邊形的面積	• 計算多邊形的面積	34
單元重溫 2：面積		38
9 多位數	• 認識多位數 • 用近似值記數	40
10 大數量的估計	• 認識大數量的估計 • 運用取近似值的方法來表示大數量	43
單元重溫 3：多位數、大數量的估計		46

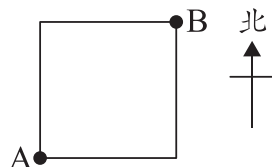
課次	學習重點	頁次
11 分數乘法（一）	- 計算分數與整數相乘的乘法 - 計算分數與分數相乘的乘法	48
12 分數乘法（二）	計算分數與分數相乘和分數連乘法	52
單元重溫 4：分數乘法		56
13 代數符號（一）	- 用代數符號代表數 - 寫出關係式	58
14 代數符號（二）	用代數式記錄計算結果	62
單元重溫 5：代數符號		66
15 閱讀象形圖	閱讀及討論以「1 格代表 10 或 100 個單位」的象形圖	68
16 製作象形圖	製作以「1 格代表 10 或 100 個單位」的象形圖	72
單元重溫 6：象形圖		76
17 角和度（增潤）	- 認識度（°） - 用量角器量度角度 - 用量角器畫出指定角度的角	78
測驗 1（練習 1 至 8）		81
測驗 2（練習 9 至 16）		86
考試（練習 1 至 16）		91

八個方向

重點重溫

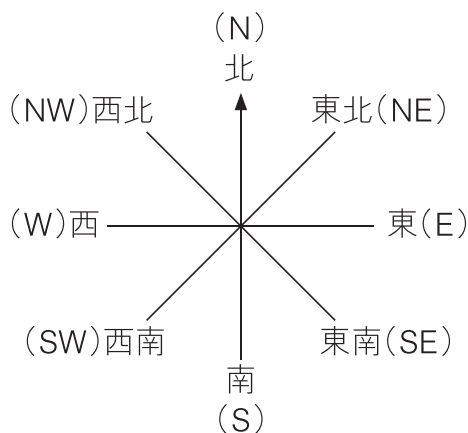


利用八個方向表示物件之間的相互位置。



B在A的 東北 方；

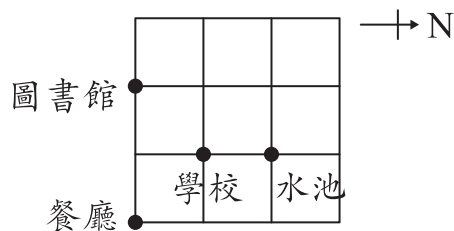
A在B的 西南 方。



易錯點



1. 習慣把地圖的上方定為北方。



上圖中，學校的西南方是甚麼？

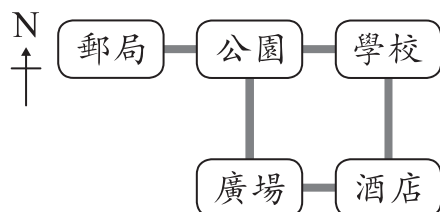
答案： 餐廳



答案： 圖書館



2. 混淆了參照點。



要找出物件的相互位置時，先確定參照點。

上圖中，酒店在學校的哪一方？

答案： 北 方

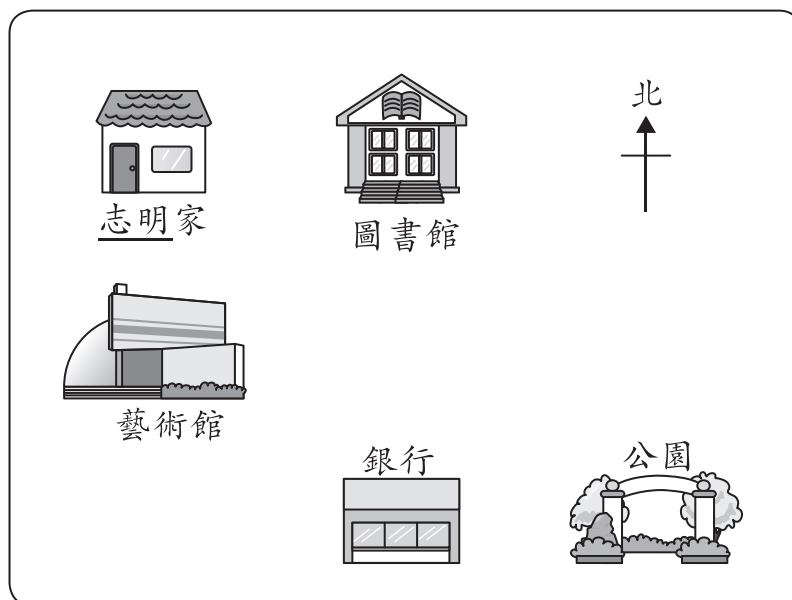


答案： 南 方



● 填充 在 _____ 上填上答案。(每題2分，共24分)

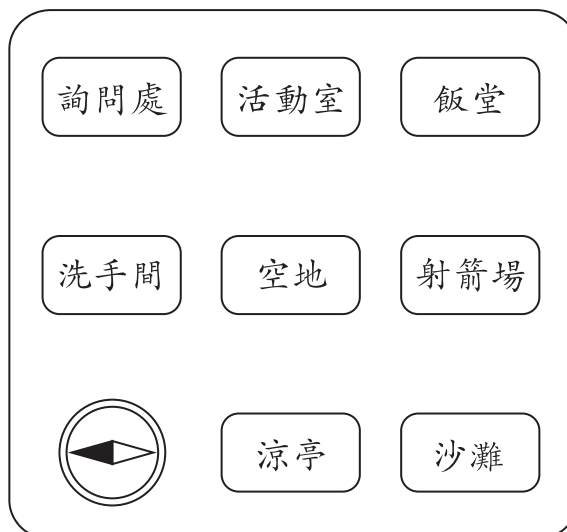
下圖是志明家附近的平面圖。



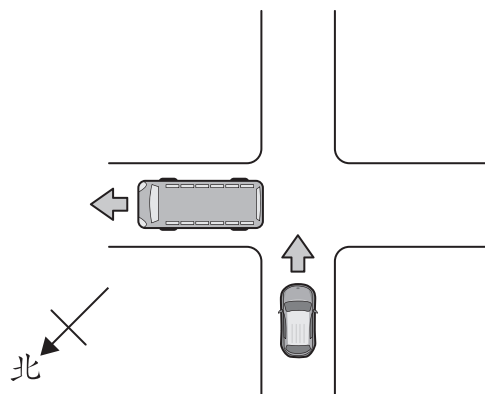
1. 藝術館的東北方是 _____。
2. _____ 的西方是銀行。
3. 藝術館的東南方是 _____，_____ 方是志明的家。
4. 媽媽在圖書館借書後，向 _____ 方走到銀行提款。
5. 志明由銀行向北方走到圖書館後，他身處自己家的 _____ 方。

右面是營地的平面圖。

6. 射箭場在洗手間的 _____ 方。
7. 子華從飯堂走到 _____，
應向西北方走。
8. 詢問處在 _____ 和
_____ 的東北方。
9. _____ 在詢問處的南方，
同時在涼亭的東方。



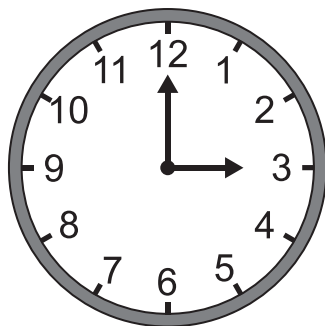
下圖顯示了十字路口的交通情況。



10. 的士正向 _____ 方行駛。
11. 巴士正向 _____ 方行駛。
12. 的士到了十字路口向右轉，即向 _____ 方行駛。

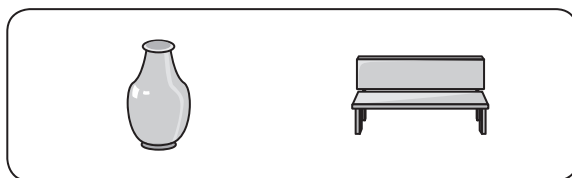
● **短答** 回答下列各題。(每題2分，共10分)

13. 鐘面上的分鐘指着西北方，時針指着的方向是甚麼？ _____



14. 弟弟現正面向東南方，他背向哪一方？ _____
15. 超儀在早上面向着太陽，她的右面是哪一方？ _____

16.

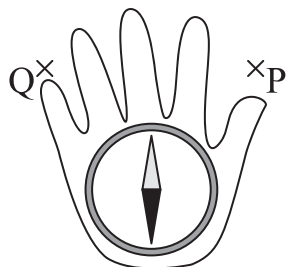


如果  在  的西南方， 在  的哪一方？ _____

- ★ 17. 子傑面向着東北方站立，他向左轉2個直角後，面向哪一方？ _____

●多項選擇 把答案的圓圈塗黑和塗滿。(每題2分，共10分)

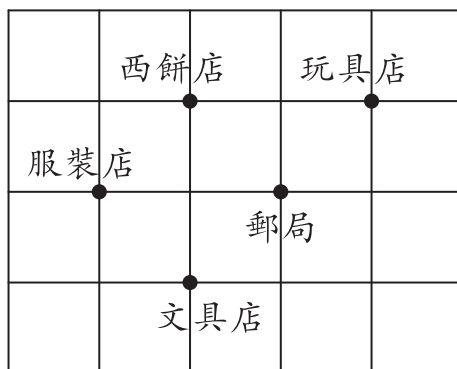
18. 子青把下面的指南針平放在掌心後，指南針黑色部分指着北方。
P點在Q點的哪一方？



- ☐ A. 東方 ☐ B. 北方 ☐ C. 西北方 ☐ D. 西方

- ★ 19. 美思在偉明的西方10米，佩兒在偉明的北方10米。佩兒在美思的哪一方？
- ☐ A. 東南方 ☐ B. 西南方
☐ C. 東北方 ☐ D. 西北方

以下是商場的平面圖，當中郵局在西餅店的東方。



20. 西餅店在服裝店的哪一方？
- ☐ A. 東北方 ☐ B. 北方
☐ C. 西北方 ☐ D. 南方
21. 文具店的西北方是甚麼？
- ☐ A. 西餅店 ☐ B. 服裝店
☐ C. 玩具店 ☐ D. 郵局
22. 小軒在玩具店購買玩具後，要到郵局去，他應向哪一方走？
- ☐ A. 東北方 ☐ B. 西南方
☐ C. 東方 ☐ D. 南方



領先數學

必考題型 600 題

家長天書



家長錦囊：

- ✓ 「家長加油站」
- ✓ 「應試要點」
- ✓ 「必考題型解構」



答案詳解



目錄：

5上

家長加油站

1

必考題型解構

2

答案詳解

6

《家長天書》的使命

眾課堂的補充練習設計，以編排簡潔清晰、題量充足見稱，旨在讓學生能在家中有效自學、強化能力，從而提升在學校的學習表現。此外，如果家長能作適當的指導，學生在家自學的成效會更為顯著，成績有所提升。

因此我們特設《家長天書》，希望「天書」能做到下列任務：

- 1 「家長加油站」為家長提供相關的應試指導資料，幫助提醒學生做好應試準備
- 2 「必考題型解構」提供各種必考題型的解題技巧，幫助學生舉一反三、快速解題
- 3 答案附詳解，以便家長指導學生時能更得心應手，方便實用
- 4 家長輕鬆指導，學生有效學習，能力及成績同步快速提升！

家長加油站

孩子學習壓力雖然沉重，但家長如能成為孩子的加油站，多給他們讚賞和打氣，必可為他們提供動力，在學習的路上馳騁。



讚賞也有學問的，肯定孩子後天努力，比單單讚賞他們先天的聰明，更能提高孩子的學習成效。



應試要點

考試要做好準備，才能夠無往而不利。

試前準備



遠程部署

1個月前開始，做有關的練習，以溫故及作試前熱身。



短程備戰

前一晚有充足睡眠，保持頭腦靈活，臨場反應更佳。

臨場技巧



裝備完善

文具如鉛筆、膠擦、尺子等要確保齊備。（鉛筆和膠擦可多帶作後備）



見招拆招

先做高分的題目，遇到不懂的，先跳過，完成其他題目後再回頭處理。