

探索地理

姜耀明
陳耀生



評鑑問題
教師版

1

8
4831
99
s.td.1

b13056608

G633.55/161

wres

G

128

K4831

1999

ass.td.1

c.7

fit

目錄

探索地理

第1節	甚麼是地圖和平面圖?	1
第2節	如何利用方向在地圖或平面圖上指出本身所在的區位?	3
第3節	如何利用格網座標指出地圖或平面圖上一個地方的區位?	4
第4節	中國在哪裏? 香港在哪裏?	7
第5節	如何知道該	10

評鑑問題



01609315

姜耀明

陳耀生



第10節	如何把	23
第11節	香港的	26
第12節	香港的工	28
第13節	為甚麼許多工廠遷往其他地區?	30
第14節	工廠遷往華南其他地區對香港有甚麼影響?	33

解決城市問題：香港和上海

第15節	上海在哪裏?	33
第16節	香港和上海有哪些主要的	36
第17節	香港及上海城市問題的	38
第18節	如何解決香港和上海的	40

精工出版社



DISCARDED

野史索綯

野史問答

即 關 姜
主 關 刺



作者：姜耀明

陳耀生

出版：精工出版社

發行：精工印書局

香港銅鑼灣道 168 號地下

電話：2571 1770

2554 1247

承印：彩圖柯式印刷有限公司

一九九九年 初版

版權所有・翻印必究

第1章 我們在何方？

目錄

第1章 我們在何方？

第1節	甚麼是地圖和平面圖？	1
第2節	如何利用方向在地圖或平面圖上指出本身所在的區位？	3
第3節	如何利用格網座標指出地圖或平面圖上一個地方的區位？	4
第4節	中國在哪裏？香港在哪裏？	7
第5節	如何知道該怎樣走？	10

第2章 土地爭奪

第6節	我們如何使用市區土地？	12
第7節	為甚麼中區佈滿商廈？	15
第8節	住宅區應否鄰近工業區？	16
第9節	如何更好地利用土地？	20

第3章 工廠遷移到哪裏去？

第10節	如何把製造業分類？	23
第11節	香港的工業有哪些類型？	26
第12節	香港的工業區在哪裏？	28
第13節	為甚麼許多工廠遷往華南其他地區？	30
第14節	工廠遷往華南其他地區對香港有甚麼影響？	33

第4章 解決城市問題：香港和上海

第15節	上海在哪裏？	36
第16節	香港和上海有哪些主要的城市問題？	39
第17節	香港及上海城市問題的成因是甚麼？	42
第18節	如何解決香港和上海的城市問題？	44
第19節	何謂理想城市？	49

第 5 章 遷離還是遷進城市？

第 20 節	為甚麼這麼多人遷進城市居住？	50
第 21 節	為甚麼有些人喜歡遷離城市？	55
第 22 節	香港人口流動的形態是怎樣的？	59

第 6 章 往何處度假？

第 23 節	香港有哪幾類的康樂活動？	63
第 24 節	為甚麼我們不在香港度過假期？	68
第 25 節	我們往何處度假？	71
第 26 節	旅客是當地人的朋友？	74

作者：姜耀明

陳耀生

出版：精工出版社

發行：精工印書局

香港銅鑼灣道 168 號地下

電話：2571 1770

2554 1247

承印：龍圖柯式印刷有限公司

一九九九年 初版

版權所有 翻印必究

新土庫新香：圖問市城火報

？真聯在斯土庫在斯

？圖問市城前主些聯育斯土庫新香

？圖問市城前主些聯育斯土庫新香

？圖問市城前主些聯育斯土庫新香

？市城聯育斯土庫新香

第1章 我們在何方？

第1節

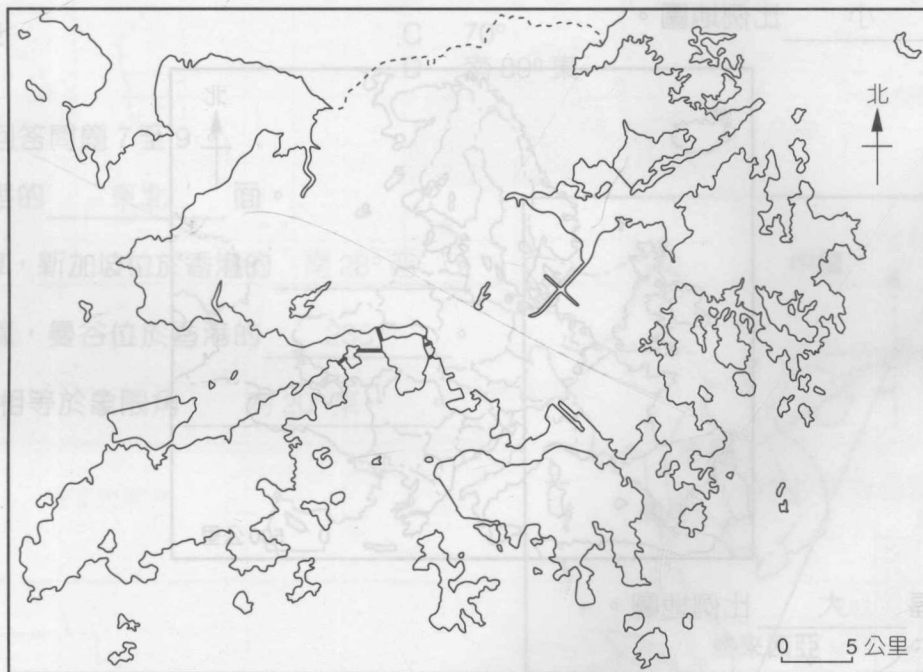
甚麼是地圖和平面圖？
甚麼是地圖和平面圖上的比例？

核心問題

是非題。在方格內以「T」表示對，以「F」表示錯。

- 1 平面圖可以清楚顯示一個地區的景物。
- 2 平面圖覆蓋一個大範圍。
- 3 地圖一般不設有比例。
- 4 下圖是一幅地圖。

T
F
F
T



挑戰問題

- 5 我們用（地圖／平面圖）顯示香港的位置。
- 6 德華用（地圖／平面圖）顯示他的住所的設計圖則。

7 地圖的比例是圖上某一線段的長度與實際地面相應距離的比率。

8 地圖的比例尺通常設在地圖的哪一處？

地圖下方接近邊界的位置。

大比例地圖和小比例地圖有何分別？

核心問題

9 下列有關大比例地圖及小比例地圖的描述，哪些是正確的？

- i) 大比例地圖可以是平面圖。
- ii) 小比例地圖覆蓋的範圍較細小。
- iii) 大比例地圖可較詳細顯示各地理特徵。

- A i 和 ii
- B ii 和 iii

- C i 和 iii
- D i、ii 和 iii

C

10 下圖是一幅小比例地圖。



11 街道圖是一幅大比例地圖。

挑戰問題

12 在下表中選出正確的答案。

	大比例地圖	小比例地圖
覆蓋範圍	大／小	大／小
景物的顯示	能顯示（較多／較少）細節	能顯示（較多／較少）細節

第 2 節

如何利用方向指出一個地方所在的區位？

核心問題

- 1 指南針上的四個方位基點是 東、南、西、北。
- 2 在圖 A 寫上適當的羅盤方位。
- 3 方位角是以 度數 顯示的方位。
- 4 北 50° 東是一個 象限 角。
- 5 東的相反方向是 西。

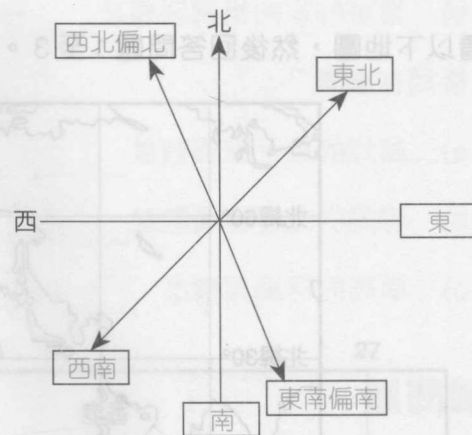


圖 A

挑戰問題

- 6 下列哪一個方向最接近東面？

A 北 50° 東
B 135°

C 70°
D 南 80° 東

D

細看圖 B，然後回答問題 7 至 9。

- 7 上海位於香港的 東北 面。
- 8 以象限角計算，新加坡位於香港的 南 23° 西。
- 9 以方位角計算，曼谷位於香港的 235° 。
- 10 方位角 160° 相等於象限角 南 20° 東。



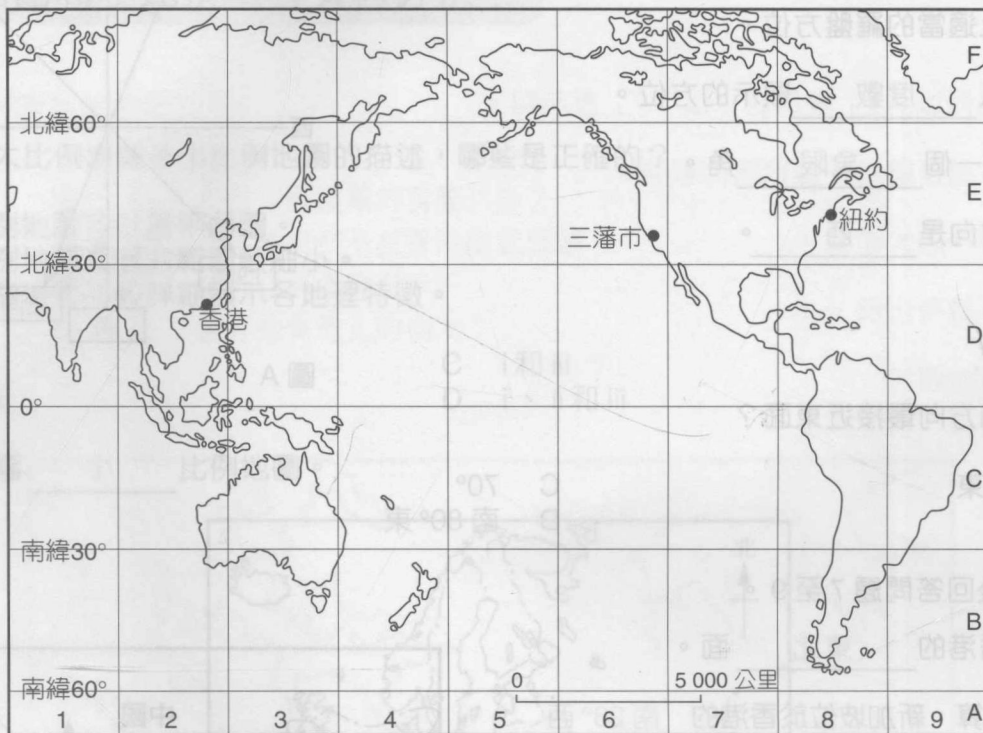
圖 B

第3節

甚麼是格網系統？

核心問題

細看以下地圖，然後回答問題 1 至 3。



1 香港的格網座標是甚麼？

(2, D)

2 三藩市的格網座標是甚麼？

(6, E)

3 格網座標為 (8, E) 的城市是 紐約。

挑戰問題

4 格網線的編號稱為 格網 編號。

5 東行線是指 (垂直／橫向) 的格網線。它們之所以稱為東行線，是因為它們的編號由 西 至 東 遞增。

6 北行線是指（垂直／橫向）的格網線。它們之所以稱為北行線，是因為它們的編號由南至北遞增。

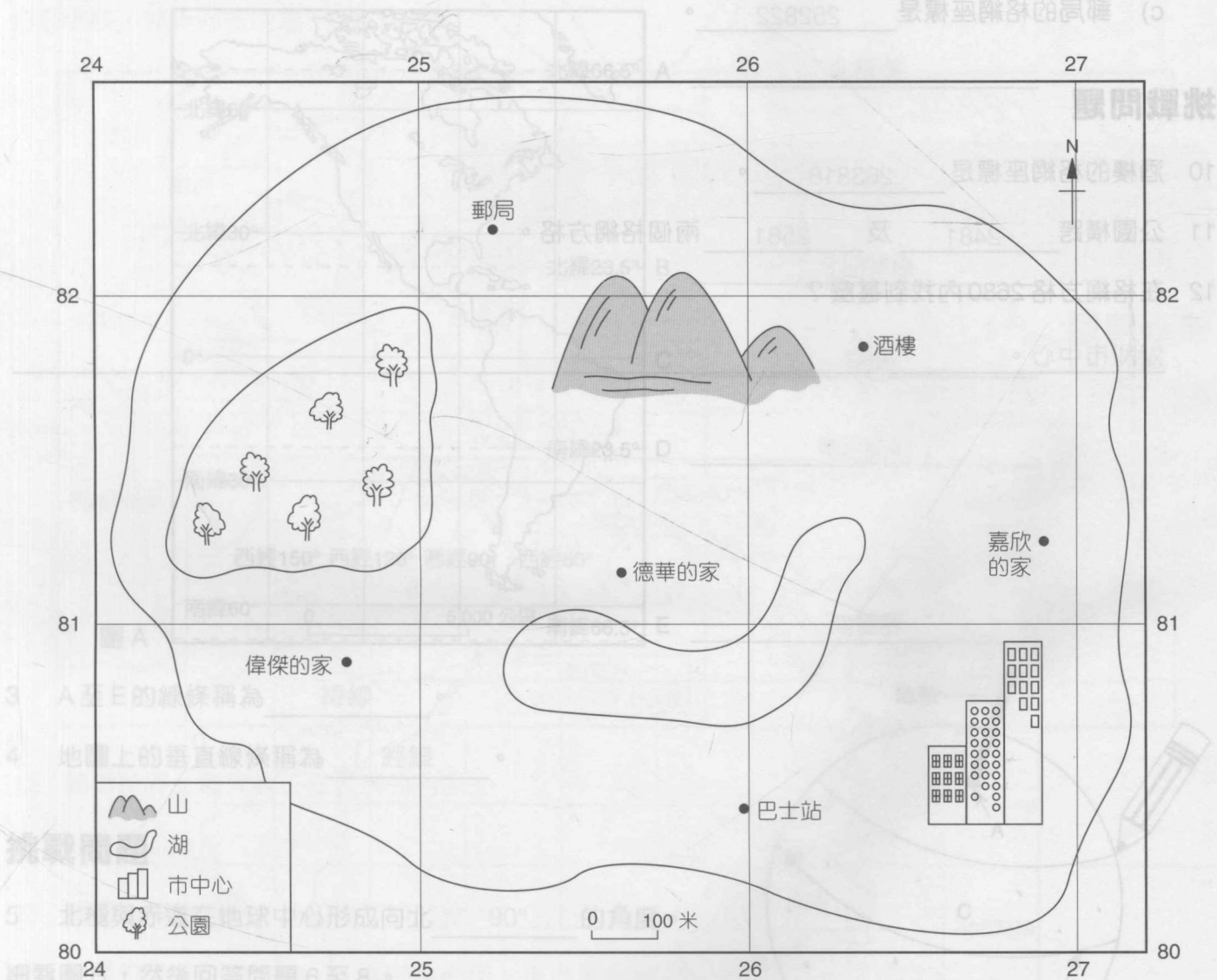
7 東行線和北行線互相交疊，形成格網方格。

核心問題

如何在地圖上以格網座標顯示地方區位？

核心問題

細看下圖，然後回答問題 8-12。



8 德華的家在哪裏？

a) 德華的家的東行線讀數是 256 。

b) 德華的家的北行線讀數是 812 。

c) 德華的家的格網座標是 256812 。

9 郵局在哪裏？

a) 郵局的東行線讀數是 252 。

b) 郵局的北行線讀數是 822 。

c) 郵局的格網座標是 252822 。

挑戰問題

10 酒樓的格網座標是 263818 。

11 公園橫跨 2481 及 2581 兩個格網方格。

12 在格網方格 2680 內找到甚麼？

湖和市中心。

1 香港的格網座標是甚麼？

2 三藩市的格網座標是甚麼？

3 格網座標為 2581 的城市是 紐約。

挑戰問題

4 08 格網線之編號為 2581 。

5 東行線是指（垂直／橫向）的格網線。它們之所以稱為東行線，是因為它們的編號由 西 至 東 遞增。

第4節

甚麼是緯線？
甚麼是經線？

核心問題

1 本初子午線 是 0° 的經線。

細看圖 A，回答問題 2 至 4。

2 請標示出 A 至 E 各線的名稱。



3 A 至 E 的線條稱為 緯線。

4 地圖上的垂直線條稱為 經線。

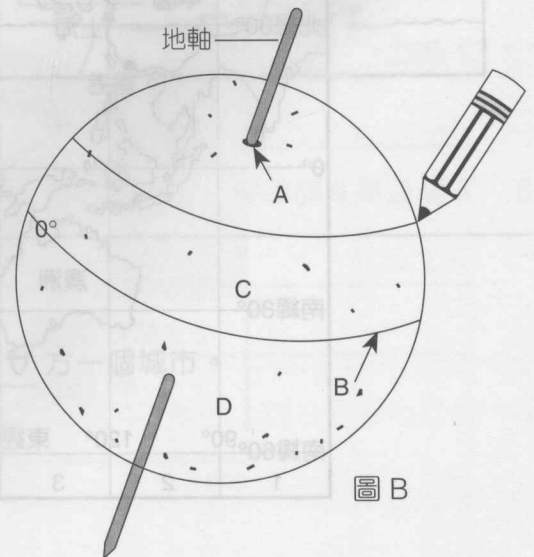
挑戰問題

5 北極與赤道在地球中心形成向北 90° 的角度。

細看圖 B，然後回答問題 6 至 8。

6 A 是 北極。

7 B 是 赤道。



8 B 把地球分為兩半。C 是 北半球，D 是 南半球。

9 在圖 C 的垂直線 Y 是 東經 100°。



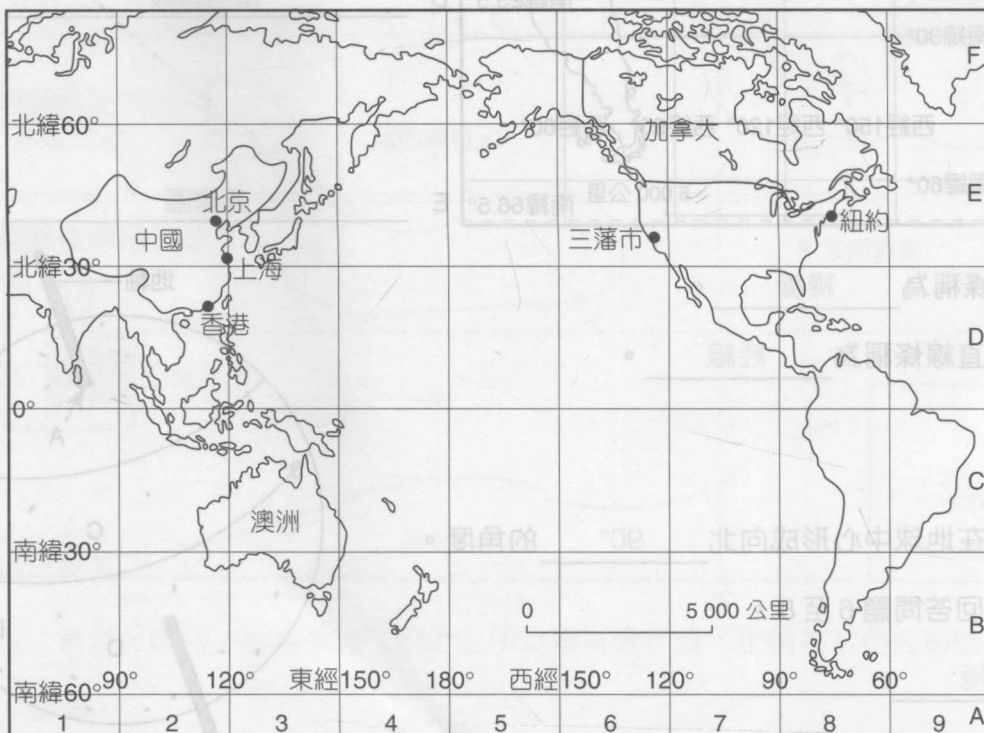
圖 C

挑戰問題

如何顯示地圖上城市和國家的區位？
如何利用地圖集的索引頁尋找地方的區位？
香港和中國位於地球的甚麼地方？

核心問題

細看下圖，然後回答問題 10 至 11。



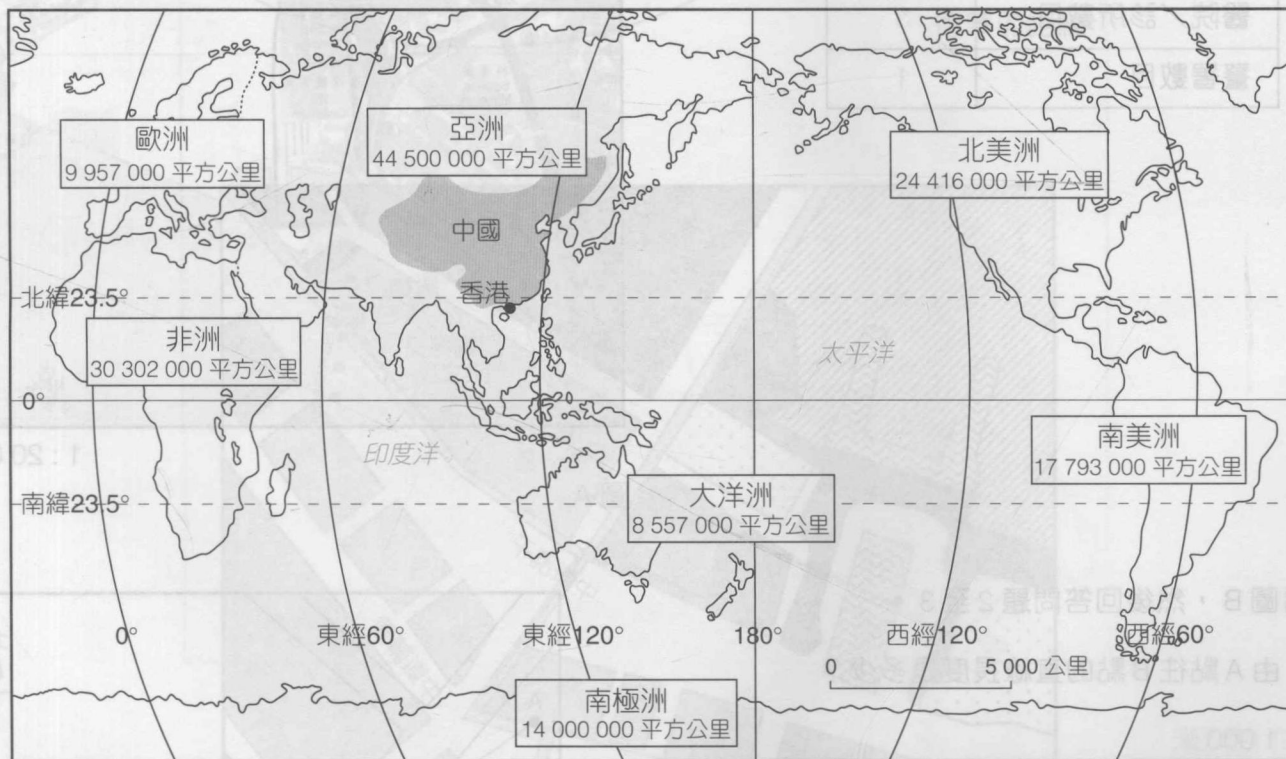
10 上海位於北緯 31° 及東經 121° 。

11 完成下表。

國家	緯度相距		經度相距	
	北	南	東	西
中國	北緯 55°	北緯 17°	東經 135°	東經 75°

挑戰問題

細看下圖，然後回答問題 12 至 15。



12 說出世界上最大的三個大洲的名字。

亞洲、非洲及北美洲

13 在圖上標示太平洋及印度洋的位置。

14 中國位於 亞洲，面向太平洋。香港是中國 南 方一個城市。

15 香港位於北緯 22.5°，東經 114°。

第 5 節

如何閱讀地圖及平面圖上的符號？

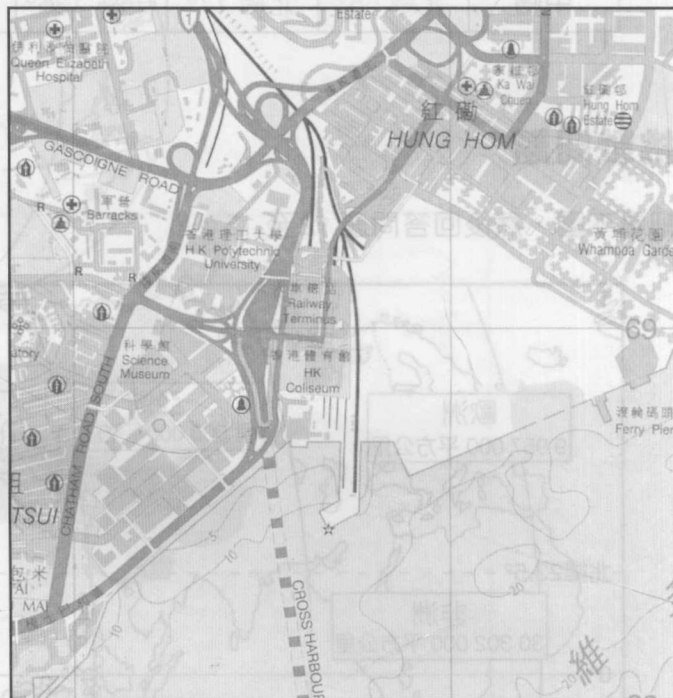
如何使用地圖及平面圖以找出陌生地方的路徑？

核心問題

細看圖 A，然後回答問題 1。

1 完成下表。

教堂數目	7
消防局數目	2
醫院／診所數目	3
警署數目	1



1 : 20 000

圖 A

細看圖 B，然後回答問題 2 至 3。

2 由 A 點往 B 點的直線長度是多少？

1 000 米

3 A 點位於 B 點的哪一個羅盤方位？

西北偏西

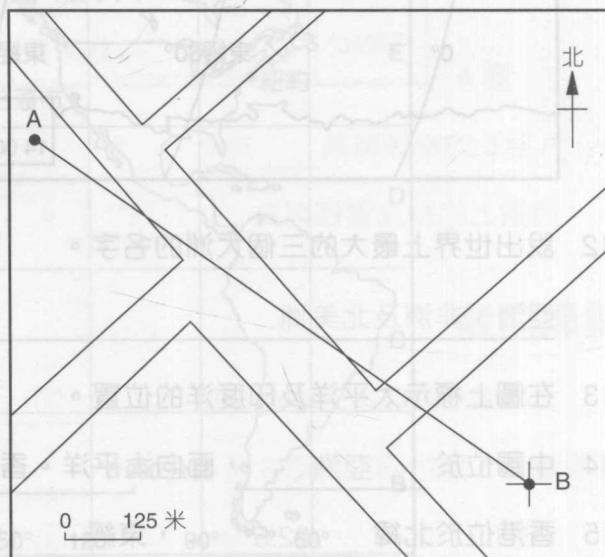


圖 B

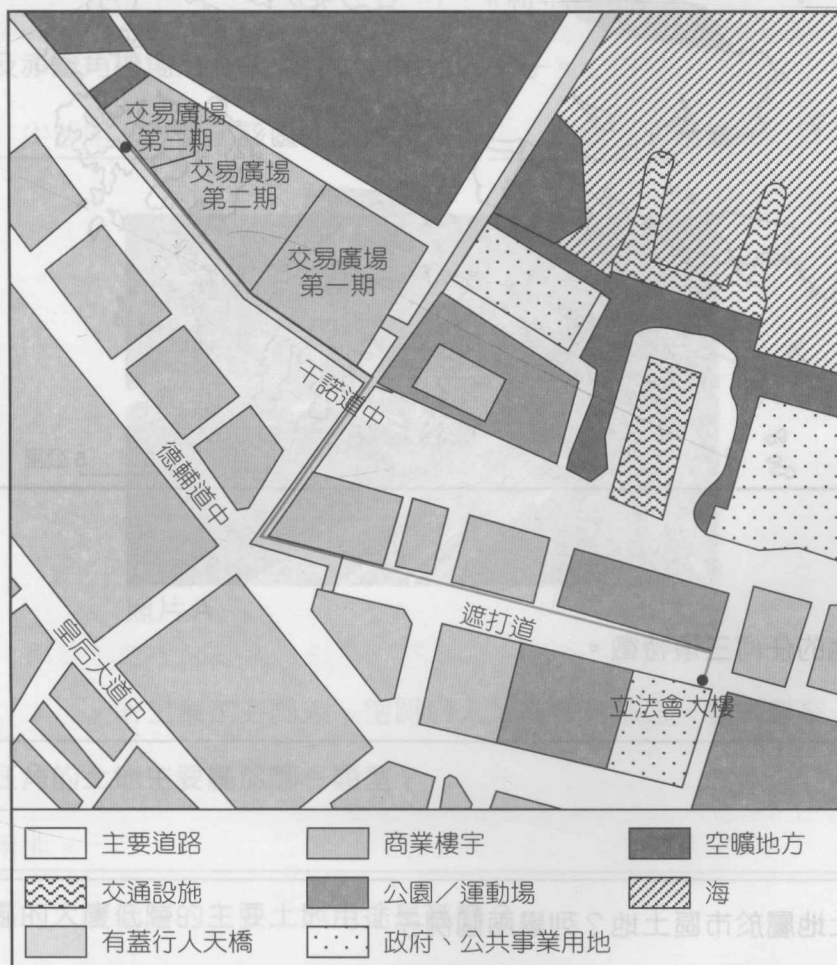
挑戰問題

- 4 細閱以下德華的路線描述，把他從立法會大樓地鐵站出口前往交易廣場第三期的路線繪畫出來。

「我從立法會大樓出發，先向左轉，沿遮打道前行 300 米，到達一個道路交匯處，然後向右轉，前行 125 米。跨越行人天橋後，再向左轉，沿干諾道中前行 225 米，最後抵達交易廣場第三期。」



德華的路線



1 : 5 000

第2章 土地爭奪

第6節

甚麼是市區土地？
香港的市區土地在哪裏？

核心問題

- 1 城市內的已建區稱為 市區。
- 2 下列哪一部分（A，B，C或D）不是香港的主要市區土地範圍？

A



挑戰問題

- 3 寫出香港市區土地的任何三項特徵。
交通繁忙／有許多高樓大廈、工廠及道路／人口稠密／人們在工廠工作。

- 4 新界哪些地方的土地屬於市區土地？列舉兩個例子。

大埔及沙田新市鎮。