

## 5 上 目錄

練習

課題

學習重點

頁次

1	方向	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 認識八個主要方向</li> <li>· 有關方向的題目</li> </ul>	2
2	異分母分數加法	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 異分母分數加法計算及相關題目</li> <li>· 異分母分數加法應用題</li> </ul>	4
3	異分母分數減法	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 異分母分數減法計算及相關題目</li> <li>· 異分母分數減法應用題</li> </ul>	6
4	異分母分數加減混合計算	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 異分母分數加減混合計算及相關題目</li> <li>· 異分母分數加減混合應用題</li> </ul>	8
5	平行四邊形的面積	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 計算平行四邊形的面積、底或高</li> <li>· 平行四邊形面積的應用題</li> </ul>	10
6	三角形的面積	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 計算三角形的面積</li> <li>· 三角形面積的應用題</li> </ul>	12
7	梯形的面積	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 計算梯形的面積</li> <li>· 梯形面積的應用題</li> </ul>	14
8	多邊形的面積	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 計算多邊形的面積</li> <li>· 多邊形面積的應用題</li> </ul>	16
9	多位數	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 多位數的讀法和寫法</li> <li>· 認識多位數的各位值</li> <li>· 寫出一個數的近似值</li> <li>· 大數量的估計</li> </ul>	18
10	分數乘法（一） * 分數乘以整數	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 分數乘法計算及相關題目</li> <li>· 分數乘法應用題</li> </ul>	20
11	分數乘法（二） * 整數乘以分數 分數乘以分數	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 分數乘法計算及相關題目</li> <li>· 分數乘法應用題</li> </ul>	22
12	分數乘法（三） * 分數連乘	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 分數乘法計算及相關題目</li> <li>· 分數乘法應用題</li> </ul>	24
13	代數符號（一）	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 用符號或字母代表數</li> <li>· 用代數式表示答案</li> </ul>	26
14	代數符號（二）	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 用代數式表示加、減、乘、除</li> <li>· 找出代數式的數值</li> </ul>	28
15	象形圖（一）	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 直接從象形圖閱讀數據</li> <li>· 從象形圖閱讀數據再加以計算</li> </ul>	30
16	象形圖（二）	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 根據數據或其約數製作象形圖</li> <li>· 製作象形圖中的各部分</li> </ul>	32

常犯錯誤

34

測驗一

36

測驗二

40

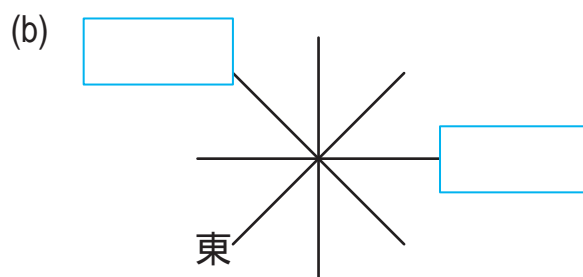
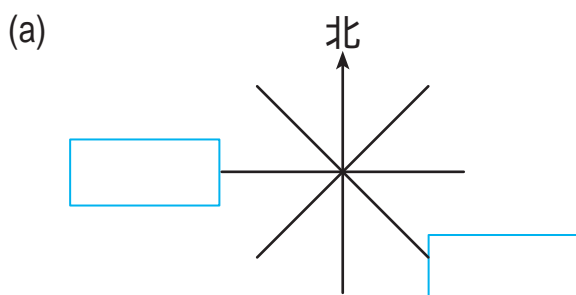
考試

44



## A. 認識八個主要方向

1. 在方格內填上合適的方向名稱。



2. 英文縮寫「NW」代表哪一個方向？

A. 東南方

B. 西南方

C. 東北方

D. 西北方

3. 東北方的相反方向是哪一方？

A. 東南方

B. 西北方

C. 西南方

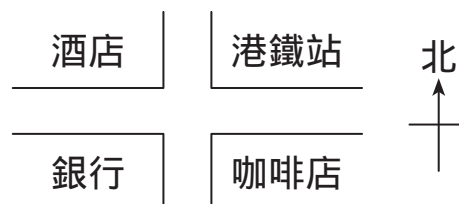
D. 北方

## B. 有關方向的題目

4. 右圖中，

(a) 銀行在港鐵站的 \_\_\_\_\_ 方。

(b) \_\_\_\_\_ 在咖啡店的西北方。



5. 何先生由公司駕車回家，按下圖寫出汽車的行駛方向。



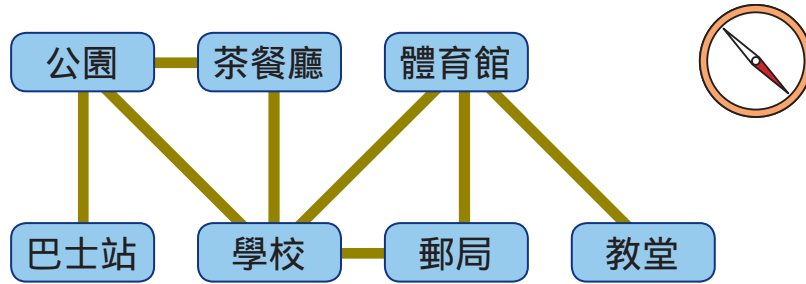
何先生先向 \_\_\_\_\_ 方行駛，然後轉往 \_\_\_\_\_ 方，最後轉向 \_\_\_\_\_ 方行駛便可到達。

6. 子謙在芷珍的西北方，芷珍在子謙的 \_\_\_\_\_ 方。

日期

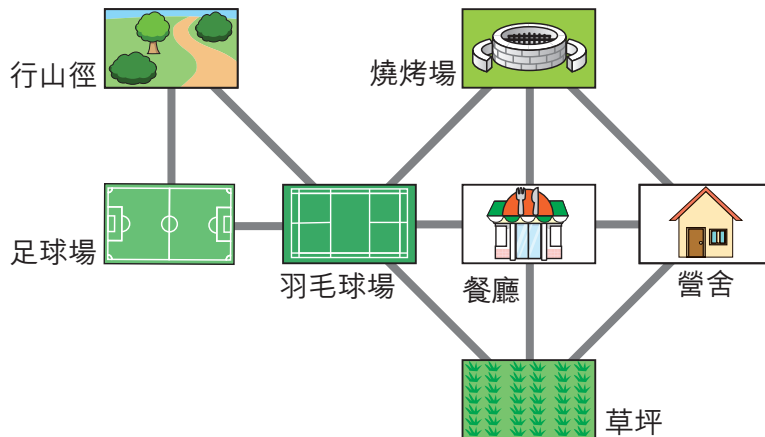
成績

7. 下圖是學校附近的地圖。



- (a) 學校在\* 巴士站 / 郵局 / 茶餐廳 的東北方。( \*圈出答案 )
- (b) 李老師由學校向 \_\_\_\_\_ 方走到郵局後，再向 \_\_\_\_\_ 方走，便到達體育館。

8. 下圖是康體營的部分設施，餐廳在營舍的西南方。



- (a) 餐廳的東南方是 \_\_\_\_\_。
- (b) 智仁由足球場向 \_\_\_\_\_ 方走到行山徑。
- (c) 樂賢由營舍向 \_\_\_\_\_ 方一直走到羽球場後，再向 \_\_\_\_\_ 方走，便到達燒烤場。

9. 志平面向東北方站立，他的右面是 \_\_\_\_\_ 方。



想多一點點

10. 永年面向西北方站立，然後他在原地向左轉3個直角，他現在面向哪一方？
- A. 東南方      B. 西南方      C. 東北方      D. 西北方



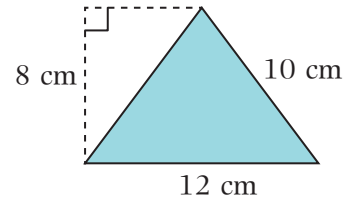


一個三角形的底是 14 cm，高是底的一半，它的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。

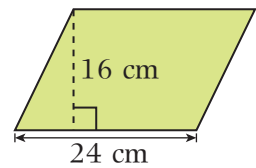
15. 一個平行四邊形的底是 9 m，高是 6 m，它的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$ 。

16. 一個平行四邊形的面積是  $616 \text{ cm}^2$ ，高是 22 cm，它的底是 \_\_\_\_\_ cm。

17. 右面三角形的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。



18. 在右面的平行四邊形內剪出一個最大的三角形，餘下圖形的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。

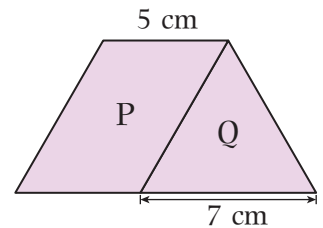


19. 一塊梯形草地，上底是 18 m，下底是 32 m，高和上底的長度相等，這塊梯形草地的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$ 。

20. 右圖由平行四邊形 P 和三角形 Q 組成。P 的面積是  $40 \text{ cm}^2$ 。

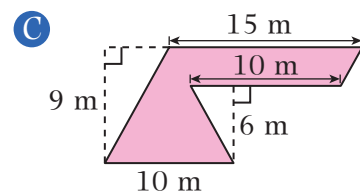
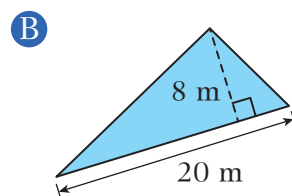
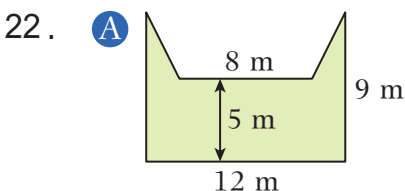
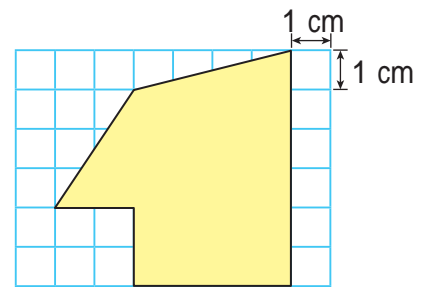
(a) 平行四邊形 P 的高是 \_\_\_\_\_ cm。

(b) 全圖的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。



21. 右圖中，每個小方格的邊長是 1 cm。着色部分的面積是 \_\_\_\_\_。

(答案須寫上單位)



(a) 平面圖形 B 的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。

(b) 平面圖形 A 的面積比平面圖形 C 的 \* 大 / 小 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。

(\* 圈出答案)

(c) 平面圖形 \_\_\_\_\_ 的面積最大。