

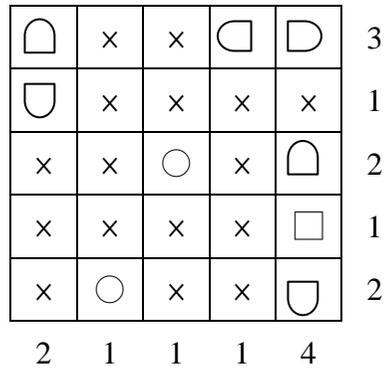
莊園「數學王」闖關遊戲

第六關 - 發現小船

____年 ____班 ____號 姓名：_____

1. 在填圖格右邊和底邊各有一排數字，表示在每行及每列中隱藏的小船所佔的方格數。
2. 每個組合的船圖，一定是水平或直立的。
3. 船與船隻間絕對不會彼此貼近或位於彼此對角的位置。
4. 只有一個正確的解答。

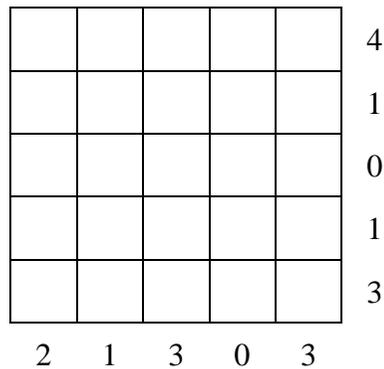
例：



以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式：

- 三人小船 1 艘
- □□ 兩人小船 2 艘
- 一人小船 2 艘

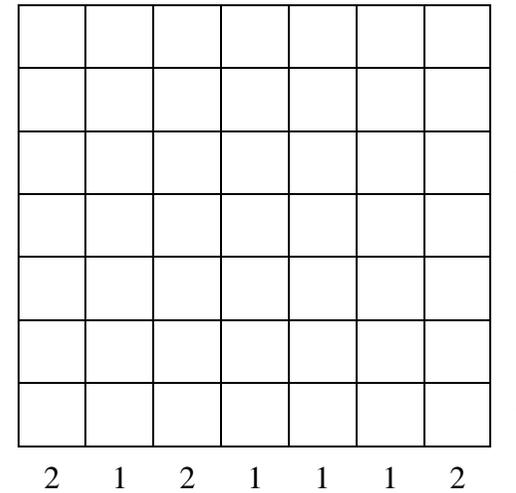
A 題目：



以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式：

- 三人小船 1 艘
- □□ 兩人小船 2 艘
- 一人小船 2 艘

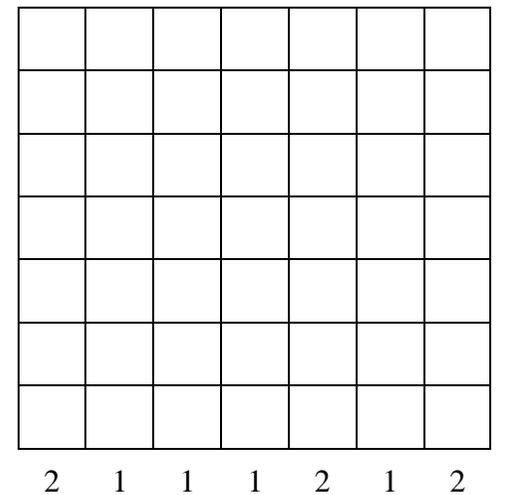
B 題目：



以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

- 三人小船 1 艘
- □□ 兩人小船 2 艘
- 一人小船 3 艘

C 題目：

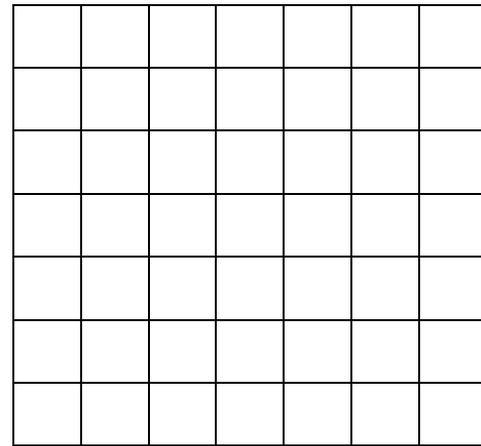


以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

- 三人小船 1 艘
- □□ 兩人小船 2 艘
- 一人小船 3 艘

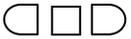
莊園「數學王」闖關遊戲

D 題目：



1 3 2 0 0 0 4

1 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

1  三人小船 1 艘

3   兩人小船 2 艘

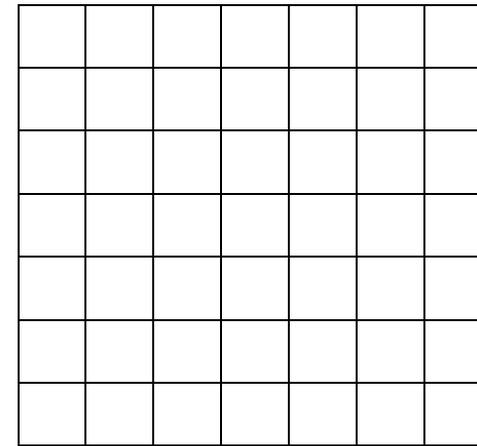
2   一人小船 3 艘

0

2

1

F 題目：



1 3 1 3 2 1 1

4 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

1  三人小船 1 艘

3    兩人小船 3 艘

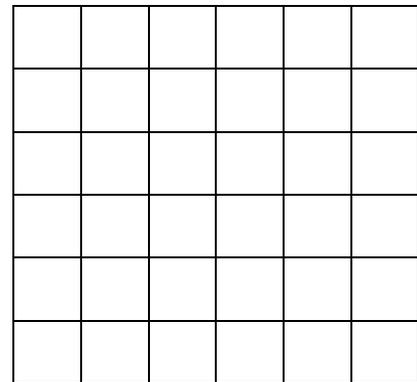
0   一人小船 3 艘

2

1

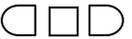
1

E 題目：



3 0 2 1 0 3

1 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

2  三人小船 1 艘

2   兩人小船 2 艘

2  一人小船 2 艘

1

1

莊園「數學王」闖關遊戲

第六關 - 發現小船 答案

- 在填圖格右邊和底邊各有一排數字，表示在每行及每列中隱藏的小船所佔的方格數。
- 每個組合的船圖，一定是水平或直立的。
- 船與船隻間絕對不會彼此貼近或位於彼此對角的位置。
- 只有一個正確的解答。

例：

□	x	x	□	□	3
□	x	x	x	x	1
x	x	○	x	□	2
x	x	x	x	□	1
x	○	x	x	□	2
2	1	1	1	4	

以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式：

- 三人小船 1 艘
 □□ □□ 兩人小船 2 艘
 ○○ 一人小船 2 艘

A 題目：

□	□	□	x	□	4
x	x	x	x	□	1
x	x	x	x	x	0
x	x	□	x	x	1
○	x	□	x	○	3
2	1	3	0	3	

以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式：

- 三人小船 1 艘
 □□ □□ 兩人小船 2 艘
 ○○ 一人小船 2 艘

B 題目：

x	x	○	x	x	x	x	1
○	x	x	x	x	x	x	1
x	x	x	□	□	□	x	3
○	x	x	x	x	x	x	1
x	x	x	x	x	x	□	1
x	x	x	x	x	x	□	1
x	□	□	x	x	x	x	2
2	1	2	1	1	1	2	

以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

- 三人小船 1 艘
 □□ □□ 兩人小船 2 艘
 ○○○ 一人小船 3 艘

C 題目：

x	x	○	x	x	x	x	1
○	x	x	x	x	x	x	1
x	x	x	□	□	□	x	3
□	□	x	x	x	x	x	2
x	x	x	x	○	x	x	1
x	x	x	x	x	x	□	1
x	x	x	x	x	x	□	1
2	1	1	1	2	1	2	

以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

- 三人小船 1 艘
 □□ □□ 兩人小船 2 艘
 ○○○ 一人小船 3 艘

莊園「數學王」闖關遊戲

D 題目：

x	○	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	◡
○	x	◡	x	x	x	◻
x	x	◡	x	x	x	◡
x	x	x	x	x	x	x
x	◡	x	x	x	x	○
x	◡	x	x	x	x	x

1 3 2 0 0 0 4

1 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

1 ◡◡◡ 三人小船 1 艘

3 ◡◡ ◡◡ 兩人小船 2 艘

2 ○○○ 一人小船 3 艘

F 題目：

◡	◡	x	◡	◡	x	x
x	x	x	x	x	x	○
x	x	◡	◻	◡	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	○	x	○	x
x	◡	x	x	x	x	x
x	◡	x	x	x	x	x

1 3 1 3 2 1 1

4 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

1 ◡◡◡ 三人小船 1 艘

3 ◡◡ ◡◡ ◡◡ 兩人小船 3 艘

0 ○○○ 一人小船 3 艘

E 題目：

◡	x	x	x	x	x
◡	x	◡	x	x	x
x	x	◡	x	x	◡
○	x	x	x	x	◻
x	x	x	x	x	◡
x	x	x	○	x	x

3 0 2 1 0 3

1 以下為左圖中需放置的小船，有三種樣式和數量：

2 ◡◡◡ 三人小船 1 艘

2 ◡◡ ◡◡ 兩人小船 2 艘

2 ○○ 一人小船 2 艘