



# צוללות

שלום לכולם:



תשבצי צוללות. חיכו זמן רב. והנה גם היום שלהם בא!  
מצד שמאל אנו רואים את התשבץ הריק, ומתחתיו הצוללות, שעלינו לגלות את מיקומם.



הוראות מתוך ויקיפדיה:

על הפותר לחשוף את מיקומן של צוללות המוחבאות בלוח.

הרמזים שמקבל הפותר הם מספרים במאוזן ובמאונך שמציינים את מספר המשבצות ה"מלאות" (שיש בהן חלק מצוללת) בשורה או בטור.



כמו כן, לעיתים מביאים משבצות עם מים בתוכן, כלומר ידוע שהן ריקות, או חלקים מצוללת (ואז גם צורת החלק רומזת: עיגול הוא צוללת בודדת, חצי עיגול וחצי ריבוע הוא קצה של צוללת וריבוע הוא אמצע של צוללת).



כדי לפתור את החידה מתחילים בדרך כלל מהמשכת צוללות שחלקים מהן ניתנו בהתחלה, סימון מים מסביבן, וסימון מים בשורות עם המספר 0 או שסומנו משבצות עם צוללות כמו המספר. אסטרטגיות נוספות הן חיפוש השורות שבהן יכולות להופיע הצוללות הגדולות, ולהסתכל על השורות או הטורים שכמעט מלאים, ולבדוק מה הן הדרכים להשלים אותן.

2						2
3						
1						
						2
						2
2	2	2	3	1		

2						2
	●	●				
				●		
3				●		1
				●		
	●					2
	●					2
2	2	2	3	1		



שיפור



גיבוש



מסעות



שטח

זהו אחד מתוך מבחר ענק של חוברות של חיים כץ

רוצים עוד? שלחו ל[a0533180118@gmail.com](mailto:a0533180118@gmail.com)



★★★☆☆

		☞☞☞	☞☞☞	☞☞☞							
				☞☞☞							
		☞☞☞	☞☞☞	☞☞☞							
		☞☞☞					☞☞☞	☞☞☞			
		☞☞☞	☞☞☞	☞☞☞					☞☞☞		
									☞☞☞		
							☞☞☞	☞☞☞	☞☞☞		

2 0 2 0 2 0 2 1

2 0 2 1 2 0 2 1

☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
●●●●

★★☆☆☆

		☞☞☞									
		■									

1 2 3 4 4 3 2 1

1 2 3 1 1

●●●●  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
☞☞☞☞



★★☆☆☆


4 5

7 4 6

☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
●●●●

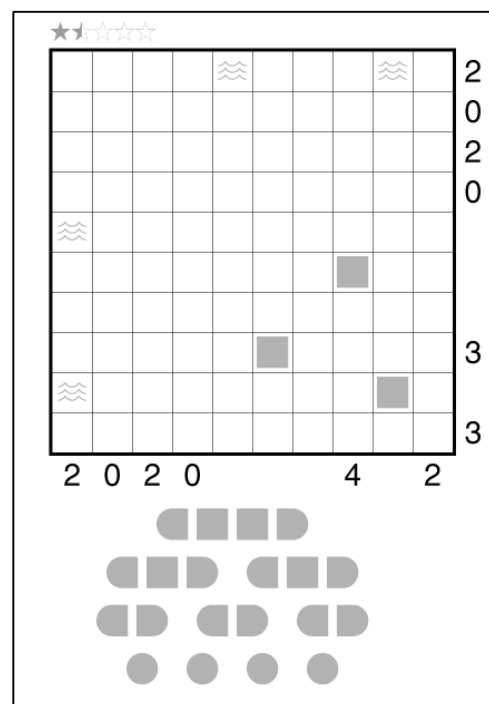
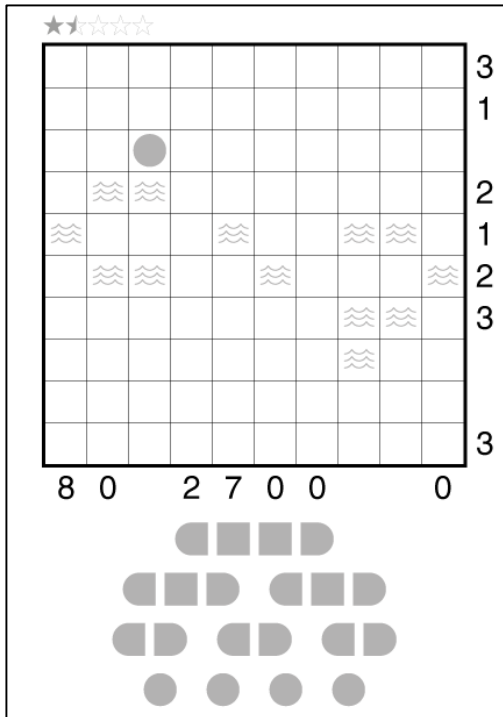
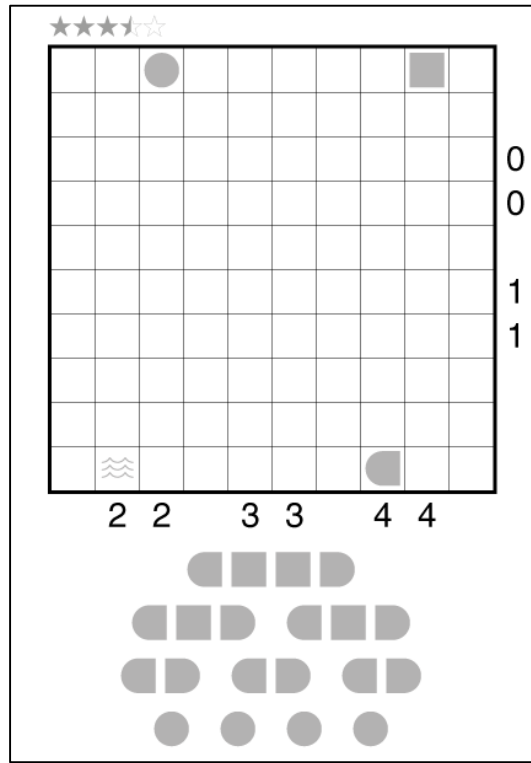
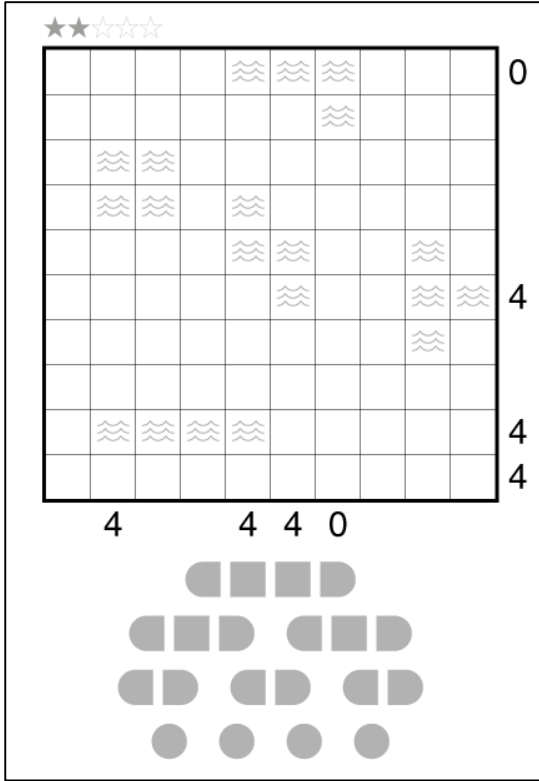
★★☆☆☆


1 2 3

1 1 1 1

☞☞☞☞  
☞☞☞☞  
☞☞☞☞ ☞☞☞☞  
●●●●





סדנאות SDS



העצמה



רענון



חוויות



שיפור



גיבוש



מסעות



שטח



		~	~		~	~					
	~			~	~			~			
	~							~			
	~							~			
		~	●				~				
			~	~							

1 1 2 2 4 4

4 4 2 2

	~										
		~									
								~			
		~									
			~								
								~			
									~		

2 2 2 2 2 2 2 2

2 2 2 2


3 4

5 2

		~				~	~				
			~		~						
								~			
		~									

2 1 5 0 2 1 5 0

2 1 5 0 1 5 0 2



סדנאות ODT



העצמה



רענון



חוויות



שיפור



גיבוש



מסעות



שטח

