

אתגרי חשיבה, משחקים וחוויות קבוצתיות (גילאי 8 +)

מוגש לכם

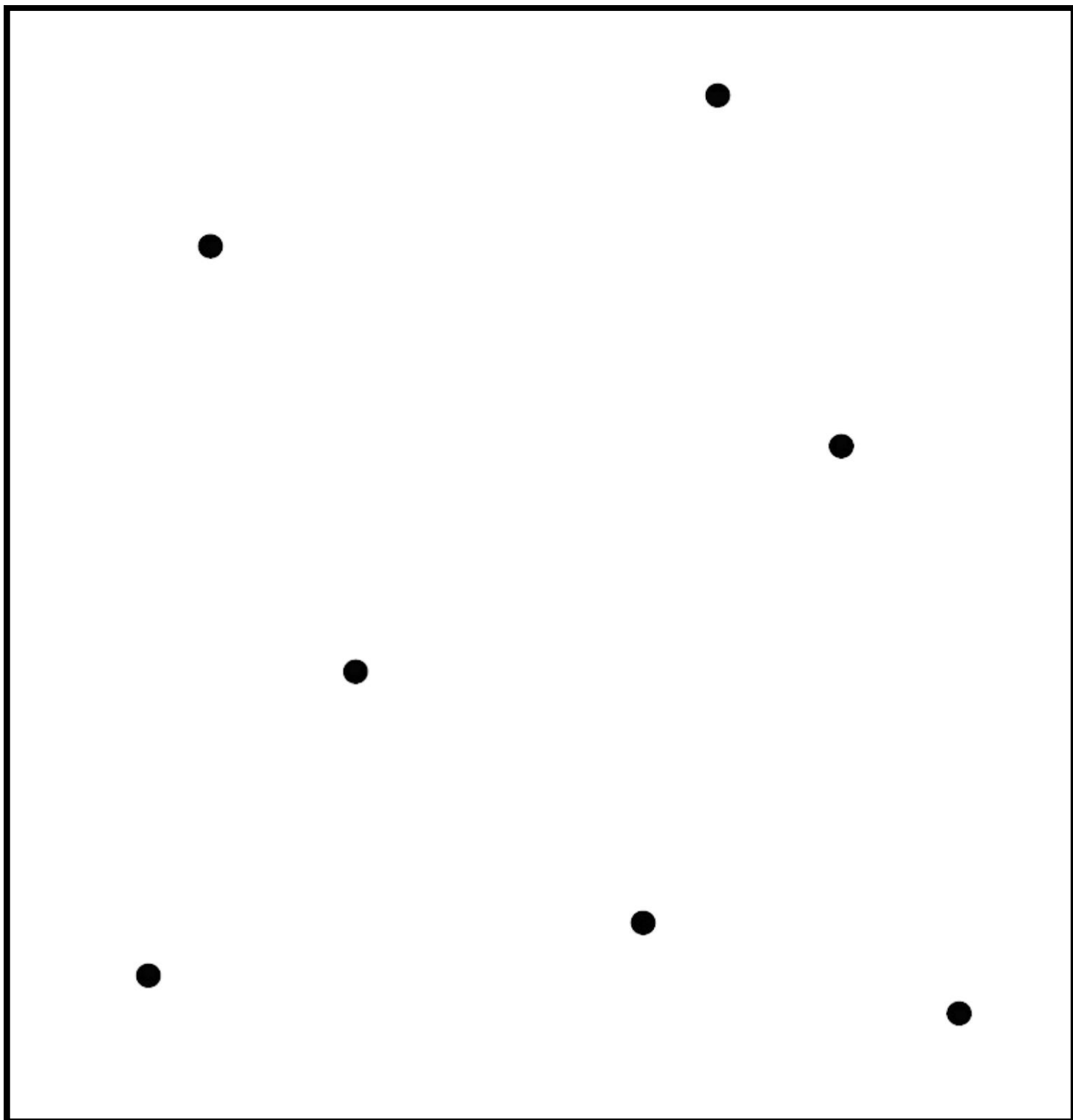
ע"י

חיים כ"ץ

קיץ תשפ"ד

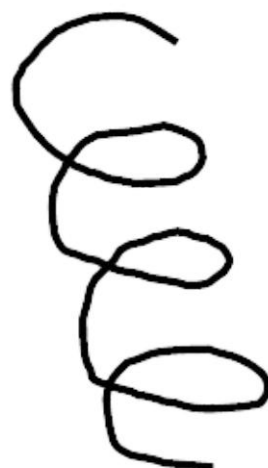
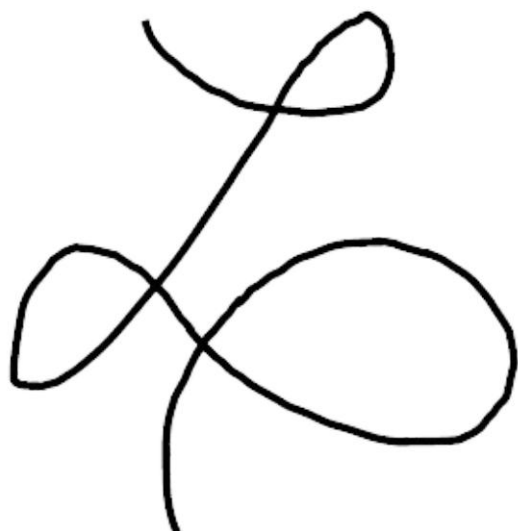
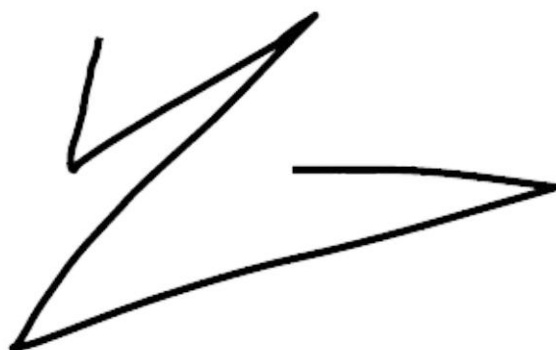
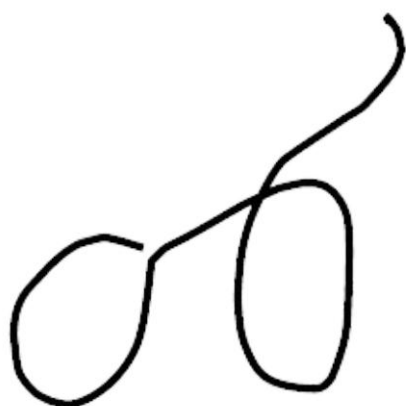
ציור משבע נקודות

הוראה: קחו עפרון וציירו ציור ושלבו בתוכו את שבע הנקודות
בהצלחה!



שרבוטים

הוראה: קחו עפרונות או צבעים, והמשיכו את הציורים!
בהצלחה!

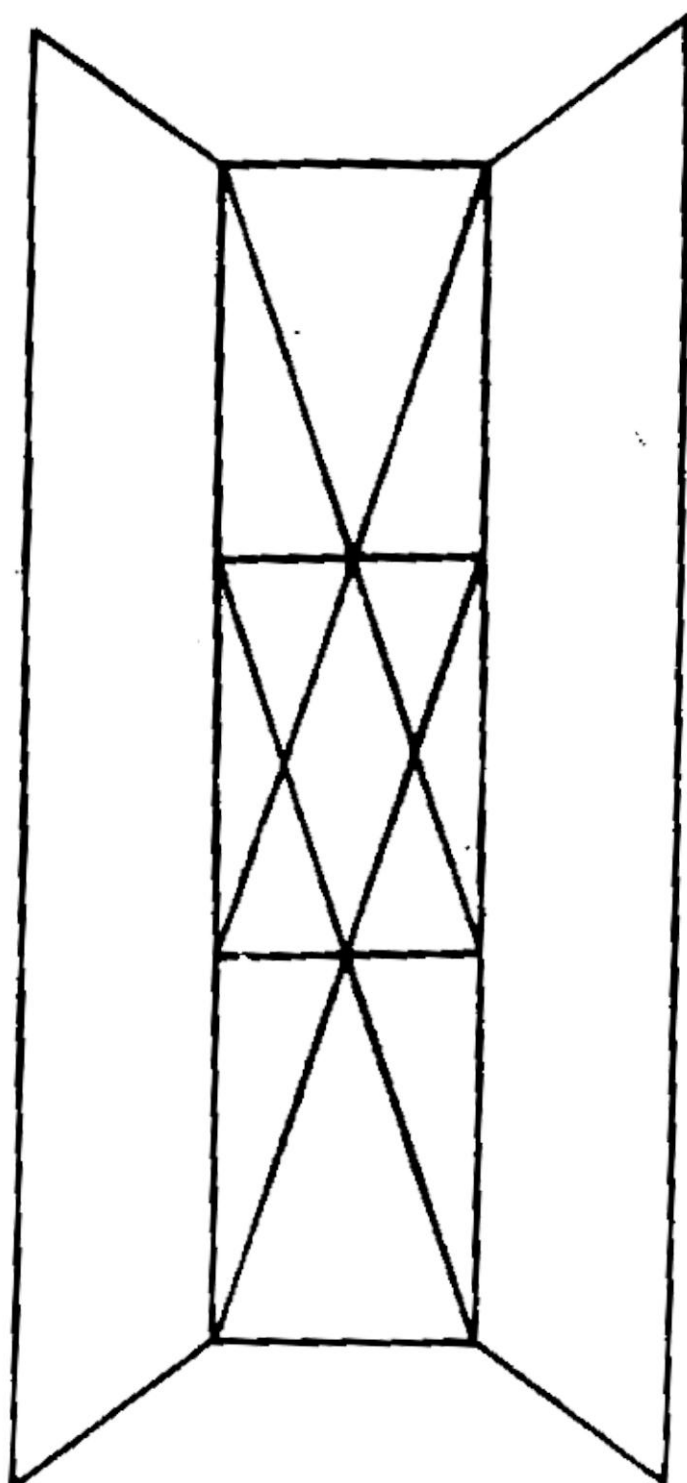


ללא הרמת העפרון

הוראה: ציירו את הציור שלמטה ברצף אחד!

זה אפשרי!

בהצלחה!



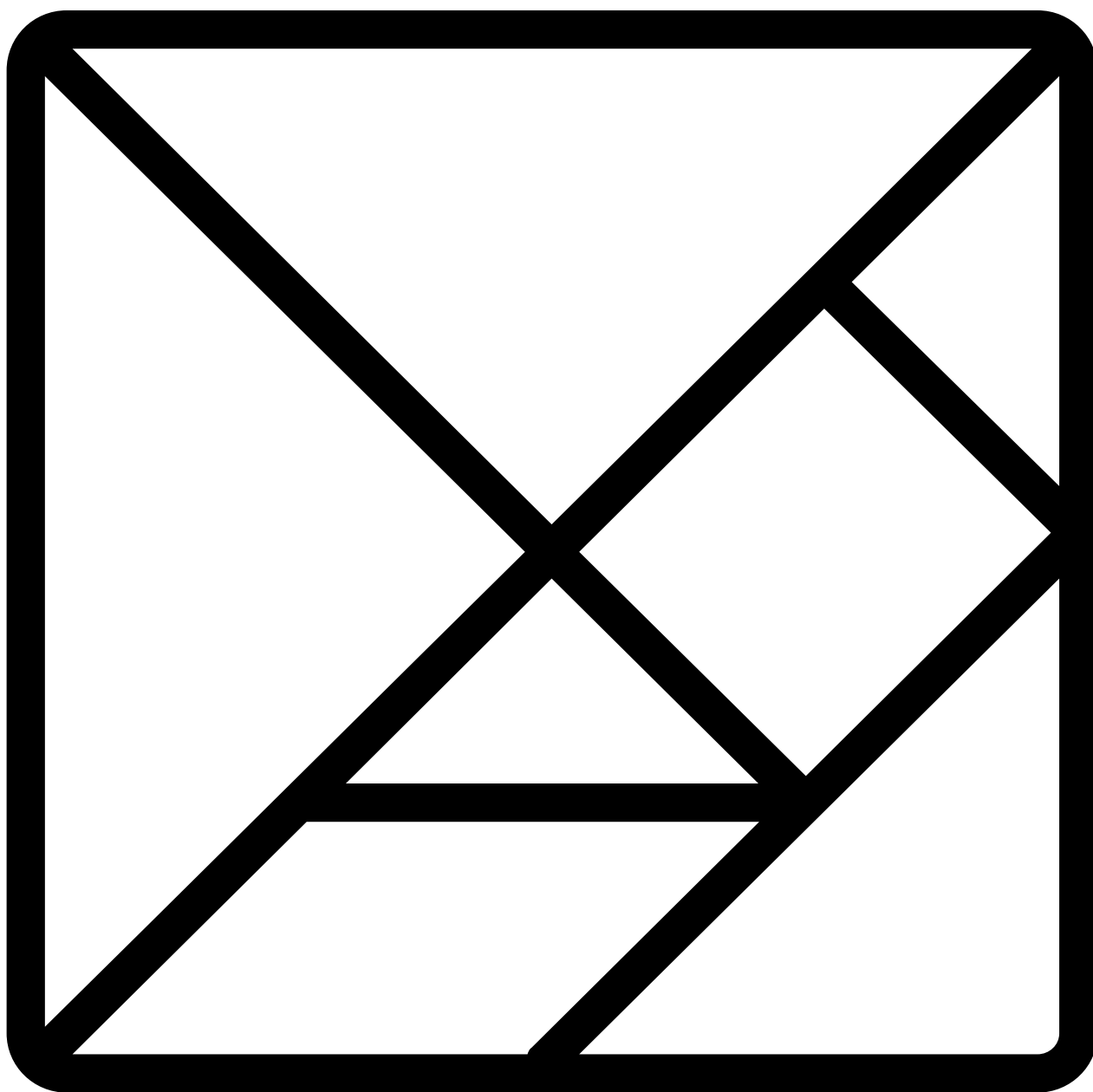
לקבלת הפתרון שלחו מייל

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מעון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

אתגרי טאנגרם

הטאנגרם הוא חידת צורות עתיקה שמקורה בסין. היא מורכבת משבעה חלקים
גיאומטריים פשוטים שניתן לסדר מחדש ליצירת צורות שונות.
הפעם אביא לכם אתגרים מעניינים שתוכלו לפתור בעזרת הטאנגרם
מוגש לכם כאן הטאנגרם, גזרו אותו, ועברו לעמוד הבא.
שם מצפים לכם אתגרים שונים
בהצלחה!



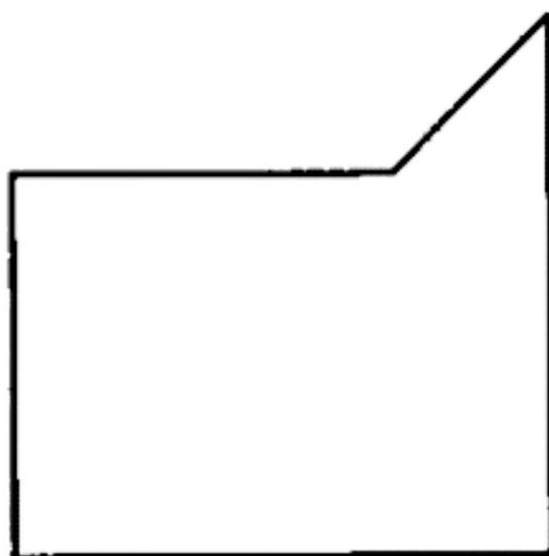
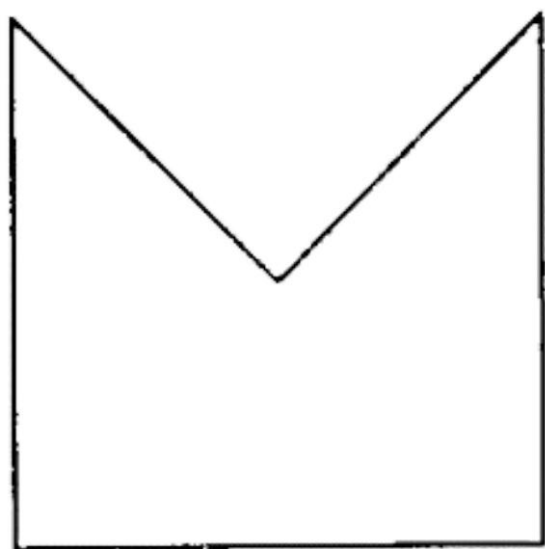
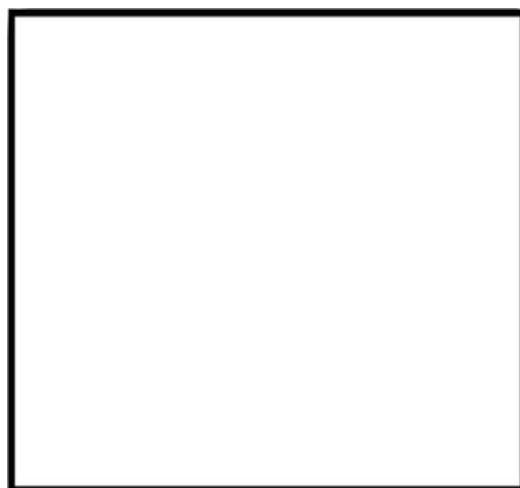
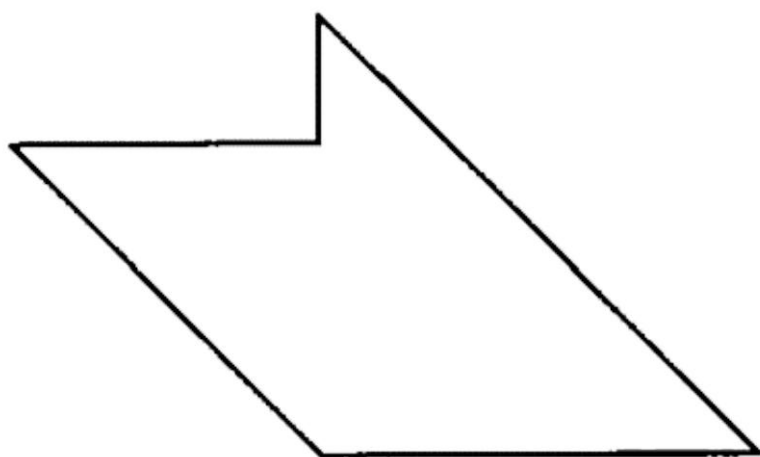
לקבלת הפתרון שלחו מייל

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

צורות משני חלקי טאנגרם

בעמוד זה הבאתי לכם צורות שעליכם להרכיב מ2 חלקי טנגרם שונים
בהצלחה!



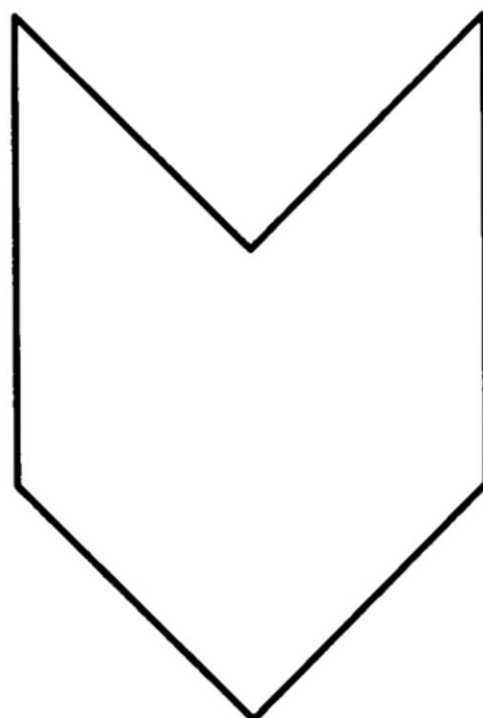
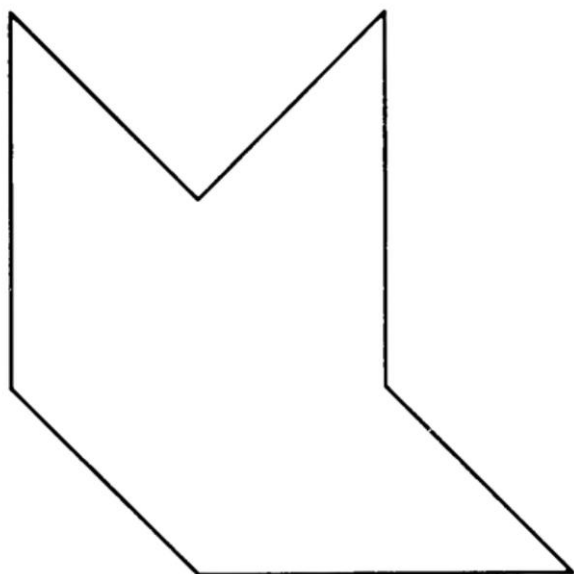
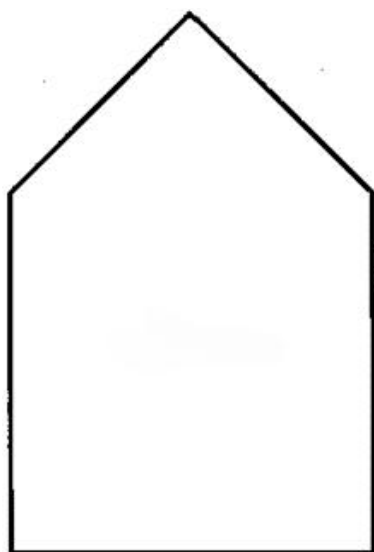
לקבלת הפתרון שלחו מייל

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה ללא , להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

צורות משלשה חלקי טאנגרם

בעמוד זה הבאתי לכם צורות שעליכם להרכיב מ3 חלקי טנגרם שונים
בהצלחה!



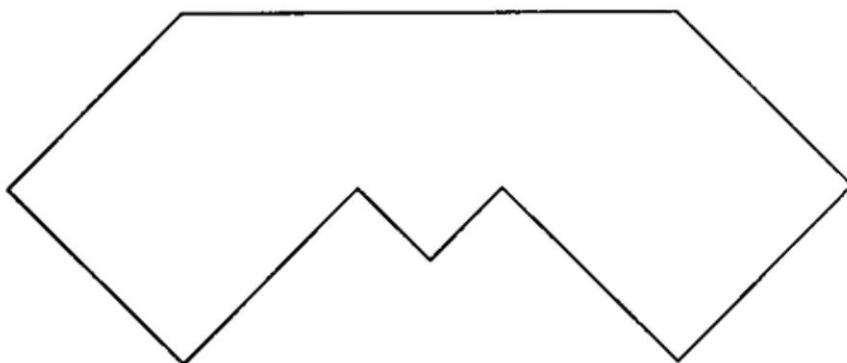
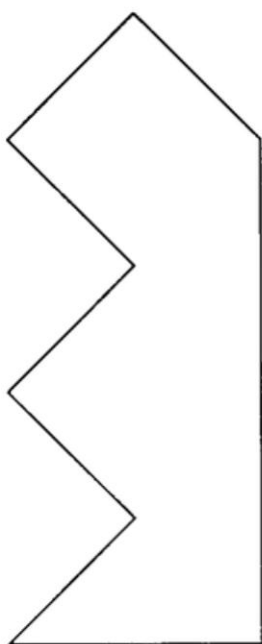
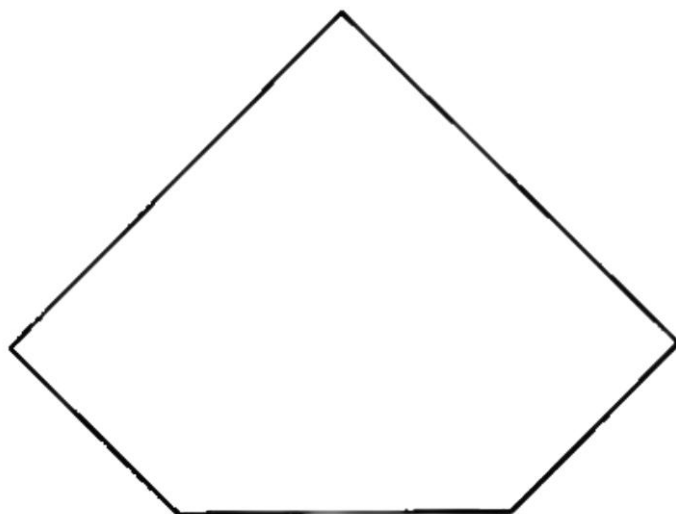
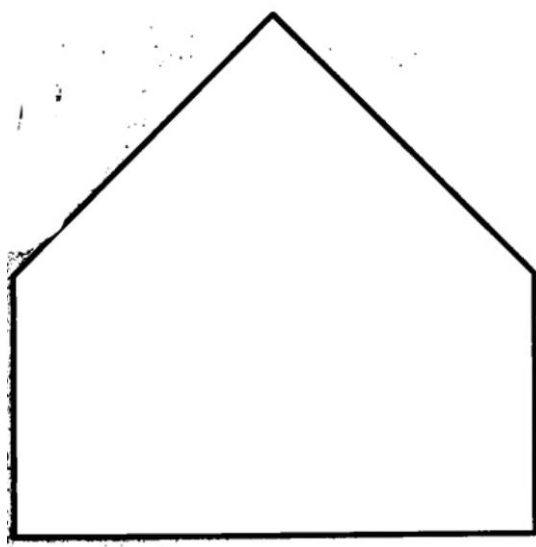
לקבלת הפתרון שלחו מייל

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מעון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

צורות מארבעה חלקי טאנגרם

בעמוד זה הבאתי לכם צורות שעליכם להרכיב מ-4 חלקי טאנגרם שונים
בהצלחה!



לקבלת הפתרון שלחו מייל

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

כמה ריבועים?

מנויינו הוותיקים בוודאי מכירים את 9 החוברות 'כמה' שבהם הבאתי מבחר עשיר של אתגרי 'תספרו כמה

ריבועים, משולשים, עיגולים וכדו' יש בתמונה!

הפעם נציג את האתגר בצורה קבוצתית:

שלב ראשון:

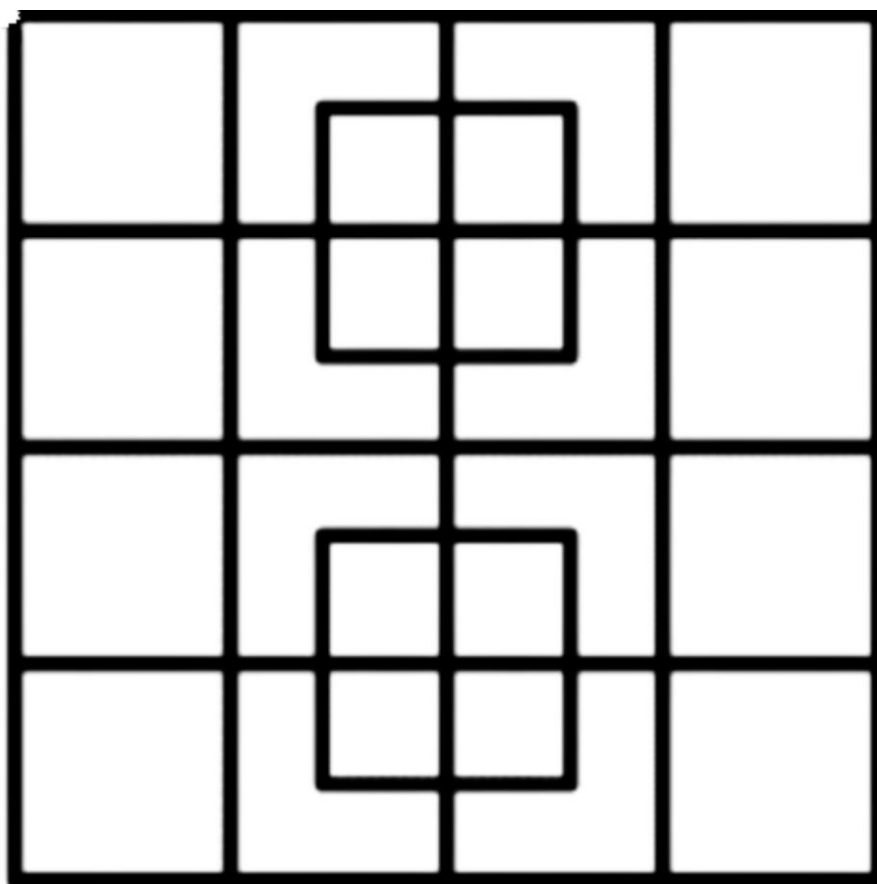
1. הגישו לכל משתתף את הציור של הריבועים.
2. לאחר ההגשה, הקציבו 3 דקות לספירת הריבועים.
3. על כל משתתף לרשום על גבי דף את מספר הריבועים שמצא, מבלי לשתף עם האחרים.

שלב שני:

1. חלקו את המשתתפים לזוגות.
2. תנו לכל זוג להתבונן יחד בציור ולספור את הריבועים.
3. עודדו אותם לבדוק כמה ריבועים יש ובאילו גדלים.
4. הקציבו 5 דקות לשלב זה.
5. אם אפשר, ספקו לכל זוג עט והעתק נוסף של הציור כדי שיוכלו לסמן עליו.

שלב שלישי:

1. כנסו את כל הקבוצה יחד.
2. בקשו מכל זוג לשתף כמה ריבועים הם מצאו.
3. עודדו דיון קצר על ההבדלים בין התוצאות ועל האסטרטגיות השונות לספירה.



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

מרק אותיות

בדף המצורף פיזרתי את האותיות א' עד ת' בגדלים שונים על גבי הדף. זוהי משימה מעניינת ליחיד או לקבוצה. האתגר הזה מצריך: דף 'מרק אותיות' לכל משתתף, וסטופר למנחה הפעילות. איך זה עובד:

1. חלקו לכל משתתף את הדף.

2. הנחו אותם: "יש לכם 30 שניות למצוא את כל האותיות."

3. בהינתן האות, עליכם לגלות את כל האותיות מא' ועד ת' תוך כדי נגיעה פיזית בכל אות.

המנחה מכריז: "אני מפעיל את הסטופר, מתחילים!" כל אחד מנסה להגיע למקסימום אותיות בתוך 30 שניות. בסוף הסבב, המנחה שומע מהמשתתפים לאיזו אות הם הגיעו.

כעת המנחה יכריז על סבב שני: "אם הצלחתם להגיע לפני 30 שניות לת', התחילו שוב, ונשמע לאן הגעתם."



הילד שלך יגלה את הצדיק הנסתר
בהשקעה של צביעה והתמדה לסיום הציור

הורים לילדים ומורים בבתי ספר יש לכם הזדמנות!
בואו לקבל מגוון אתגרים במייל

ללא שום עלות!

חברות אתגר ייחודיות	חידות מרתקות	ציורי שחור ופתור	משחקי חשיבה ואקסטרים
---------------------------	-----------------	------------------------	----------------------------

ועוד המון הפתעות מעניינות
שמפתחות כישורי התמדה ומיקוד

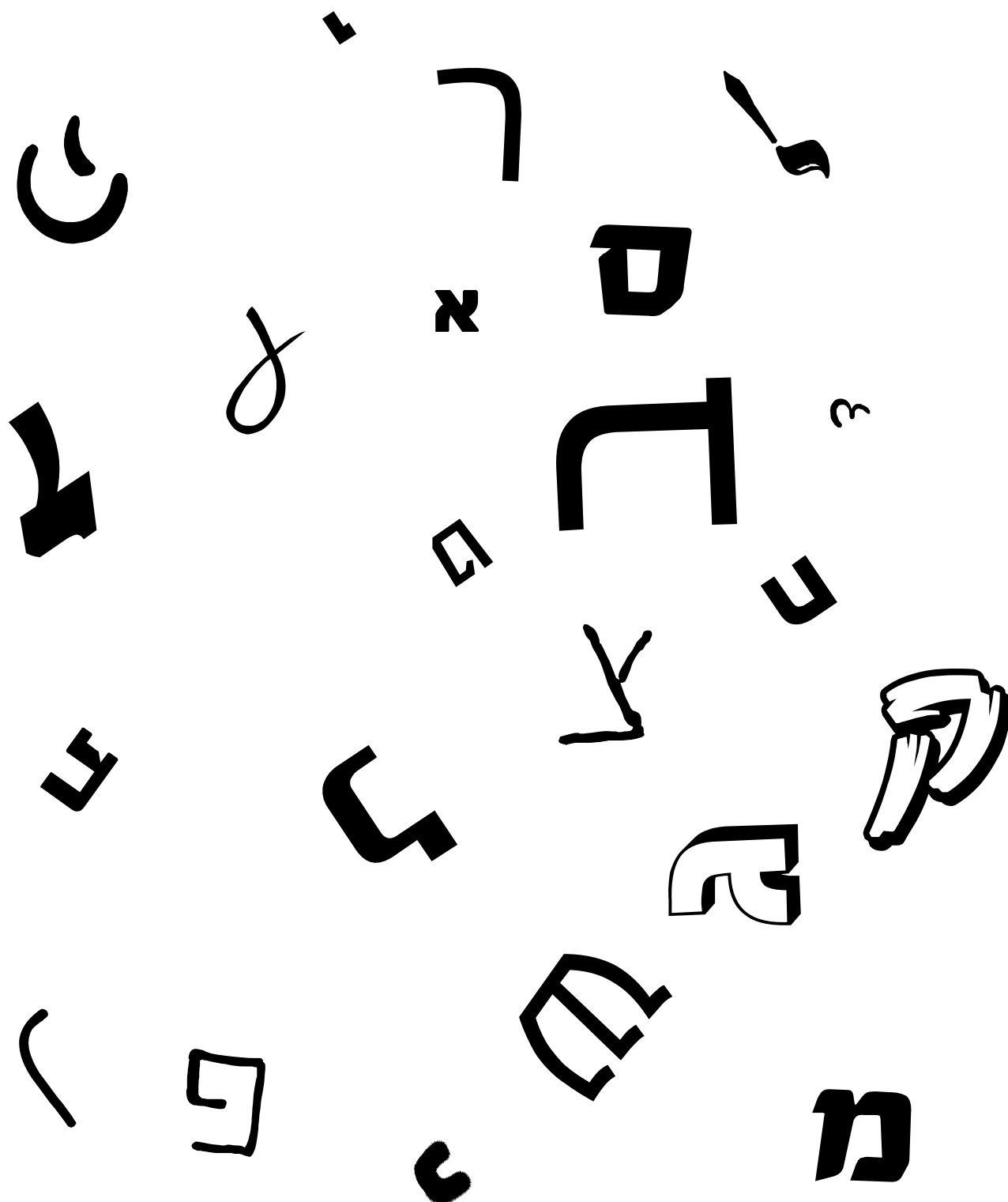
החומרים מיועדים לגילאי 8 ומעלה
בפניה לכתובת המייל:
mail@gisha-center.com

בברכת בשורות טובות
חיים כ"ץ
gisha-center.com

כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

מרק אותיות



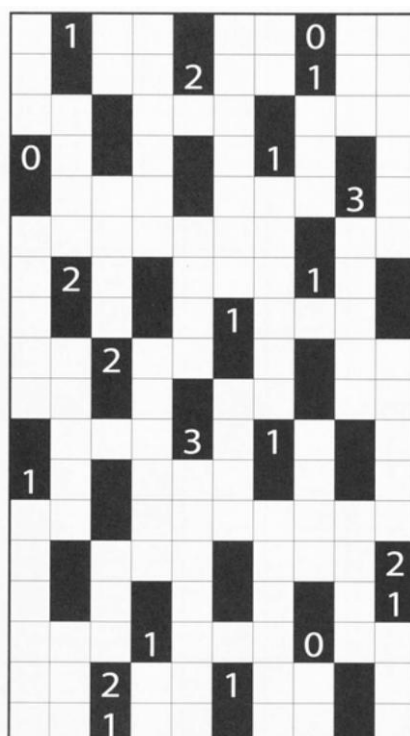
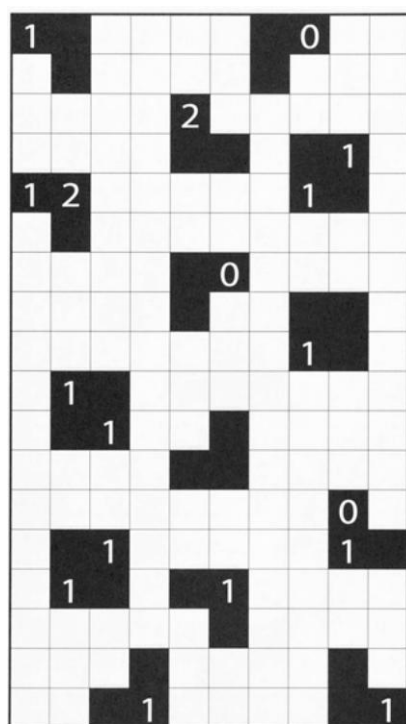
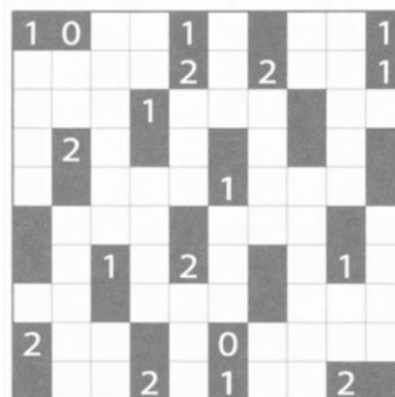
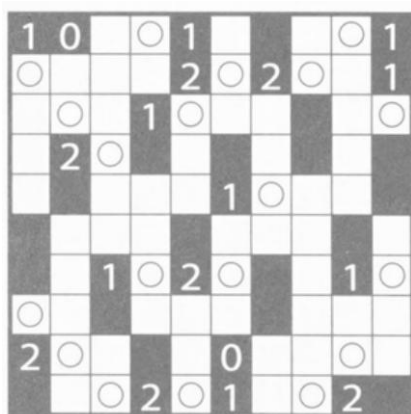
כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

הדלקת אורות

כללי המשחק:

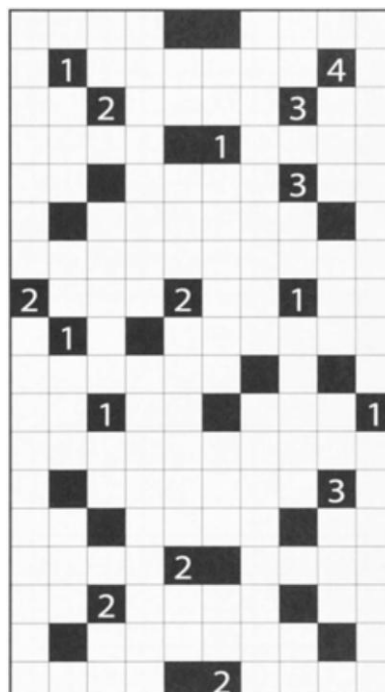
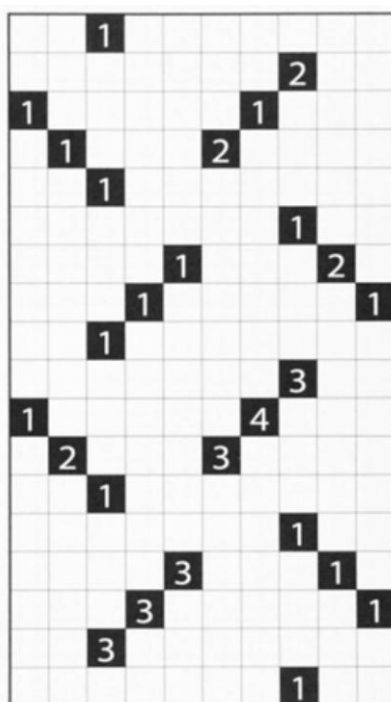
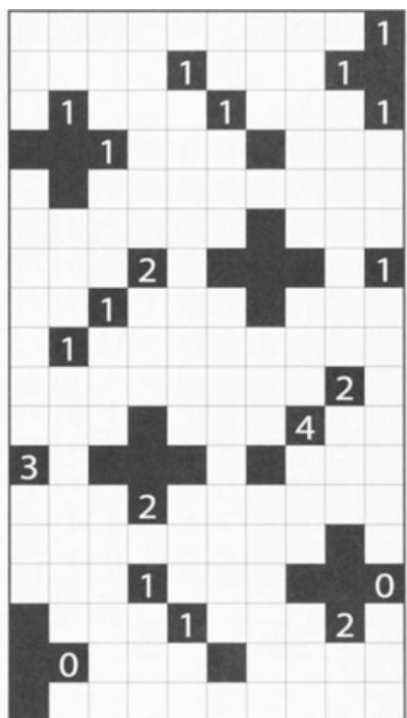
1. מטרה: הנח נורות (עיגולים) על הלוח לפי הכללים.
 2. היכן להניח: אפשר להניח נורה בכל משבצת לבנה.
 3. משמעות המספרים: מספר מראה כמה נורות נמצאות במשבצות הצמודות אליו (למעלה, למטה, ימינה, שמאלה).
 4. איך הנורות מאירות:
 - כל נורה מאירה את כל המשבצות הלבנות בשורה ובטור שלה.
 - האור נעצר במשבצת שחורה או בקצה הלוח.
 5. כיסוי מלא: כל משבצת לבנה חייבת להיות מוארת על ידי לפחות נורה אחת.
 6. ללא חפיפה: אסור שנוורה אחת תאיר נורה אחרת.
- לפניכם דוגמא לתשבץ פתור:



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

הדלקת אורות



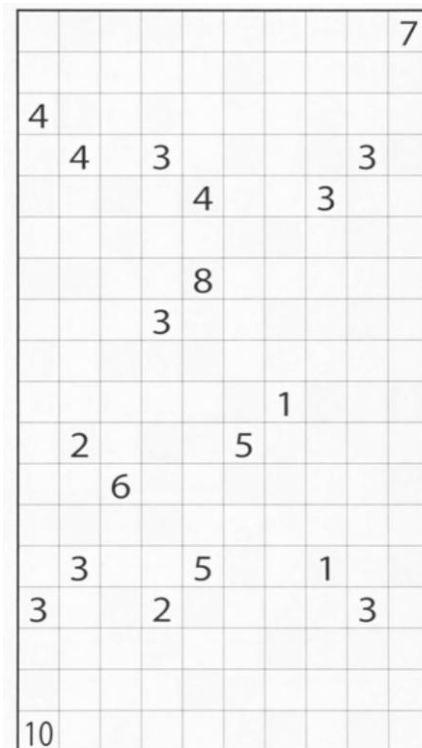
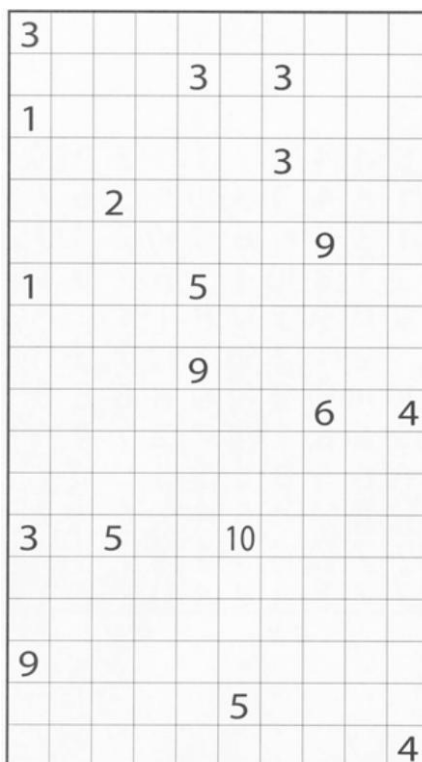
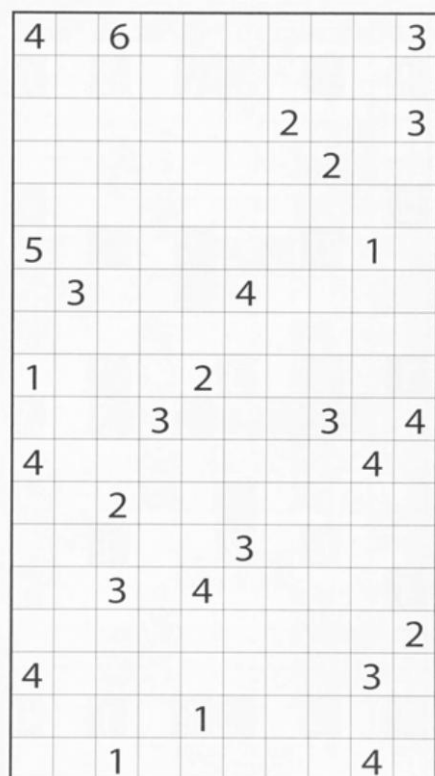
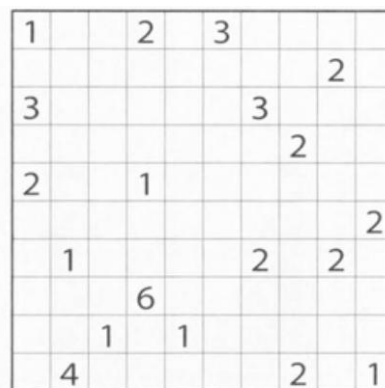
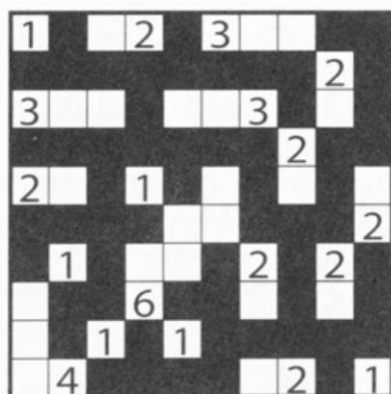
כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

נורביקה - תשבץ יפני

נוריקבה - משחק צביעה מיוחד

יש לנו לוח משבצות. כל משבצת יכולה להיות שחורה או לבנה.
המטרה היא לצבוע חלק מהמשבצות בשחור וחלק להשאיר לבן.
כל המשבצות השחורות צריכות לגעת זו בזו מלמעלה, מלמטה, מימין או משמאל.
אם יש מספר במשבצת, אסור לצבוע אותה בשחור.
המשבצות הלבנות יוצרות "איים". אי הוא קבוצה של משבצות לבנות שנוגעות זו בזו.
אם יש מספר במשבצת, הוא אומר לנו כמה משבצות לבנות צריכות להיות באי שלו.
בכל אי יכול להיות רק מספר אחד.



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

נורביקה - תשבץ יפני

9	3		5		
			6		
5					
3		4	3		
				1	4
3	1				
		4	5		9
					7
		7			
	3		2	1	

			4		4
	4			4	
4		4			
	4			4	
		4			
			4		
		4			4
4		4		4	
4					
	4		4		
	4			4	

6			3		
3			4		
	4	3			
2					2
	5		3	3	
	4				
	3				
				2	
6		2	3		3
			4		
	2			2	
	3				6

	3	2		3	
				3	
	2		2		
4			5	1	
	5				
			5		3
	2		5		
3		1		1	
					3
2		3		2	
2					
		4		3	
2			2		4

	4	3		2	3
					6
	2			2	
	5	2	4		
				2	
	2	3		3	
	3			3	
		2			
3				4	
			3		
		2			
	2				
6			6	3	

תשבץ מתפתל

יש לוח עם הרבה נקודות.

המטרה שלך היא לחבר את הנקודות בקווים.

אתה יכול לצייר קווים רק למעלה, למטה, ימינה או שמאלה.

בסוף, כל הקווים צריכים ליצור צורה אחת סגורה, כמו עיגול גדול.

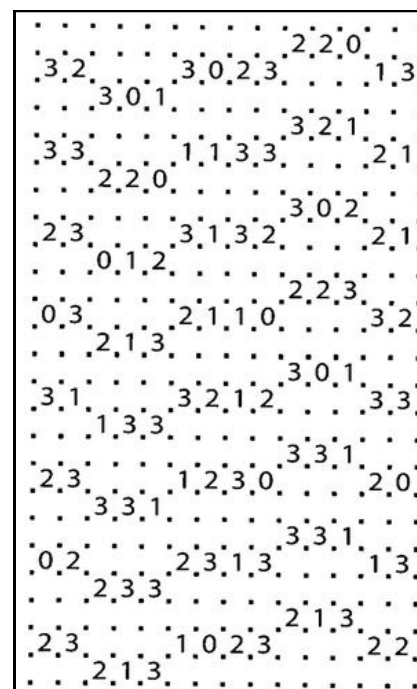
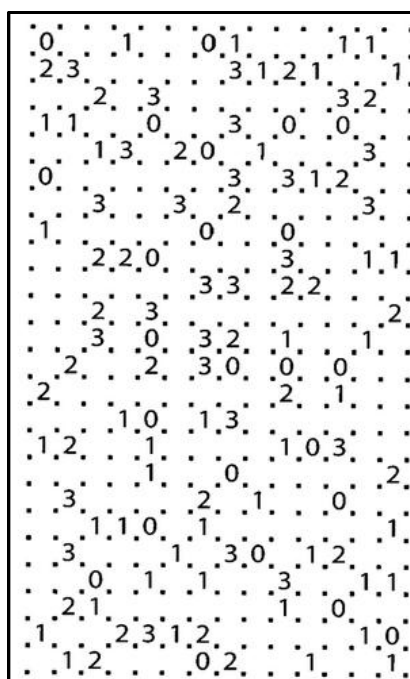
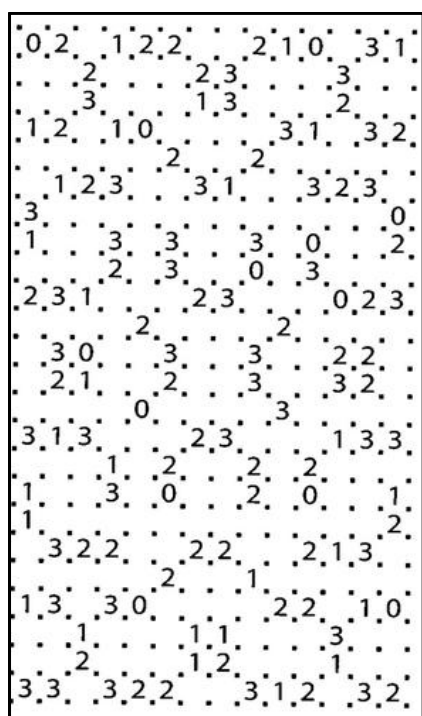
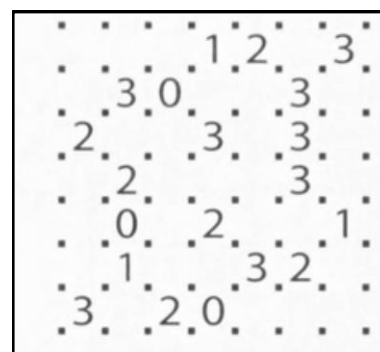
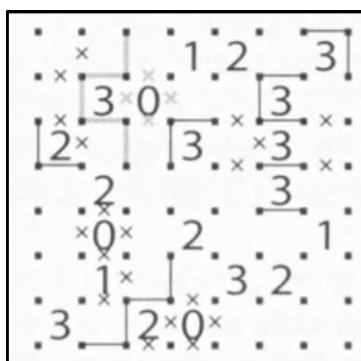
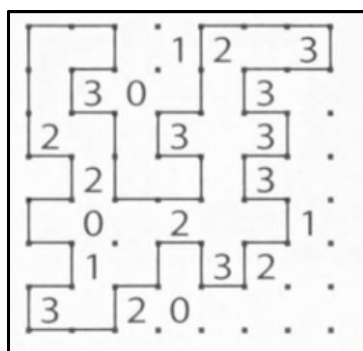
ליד כמה נקודות יש מספרים:

המספר אומר כמה קווים צריכים לגעת בנקודה הזו.

אם יש 0, אסור בכלל לצייר קווים שם.

כללים חשובים:

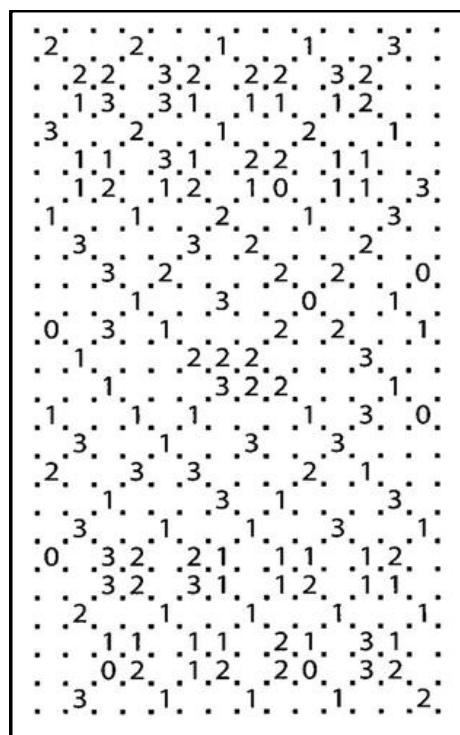
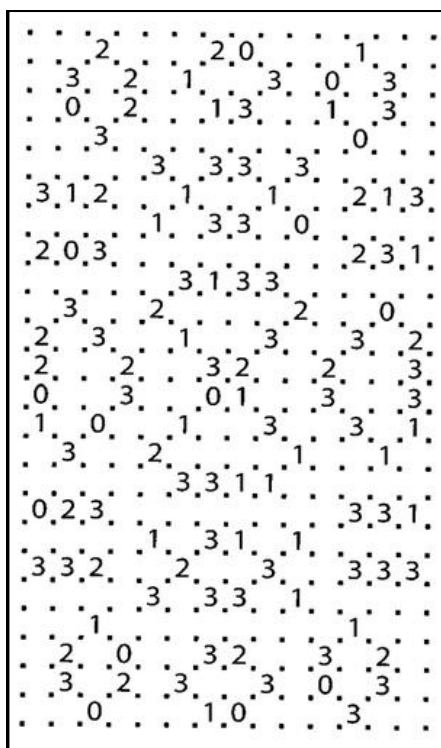
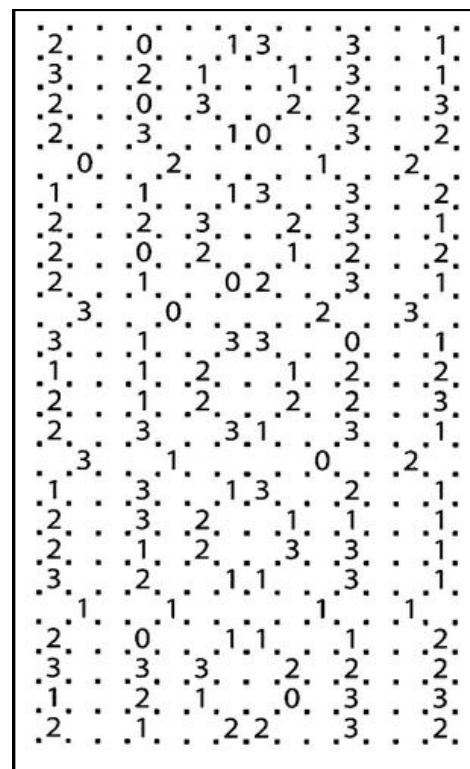
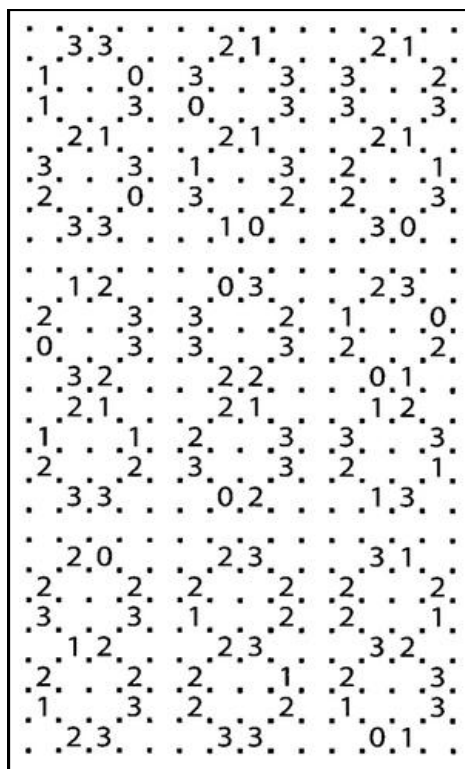
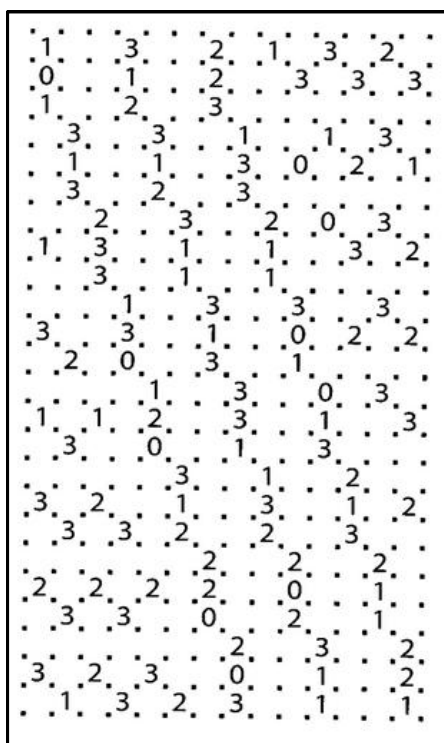
אסור שהקווים יחצו אחד את השני. כל הקווים חייבים להתחבר לצורה אחת, בלי קצוות פתוחים



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

תשבץ מתפתל



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

1234 - בית!

איך פותרים?

יש לך לוח ריבועים, כמו לוח שח-מט קטן.

בכל ריבוע אתה צריך לצייר בית (לכתוב מס').

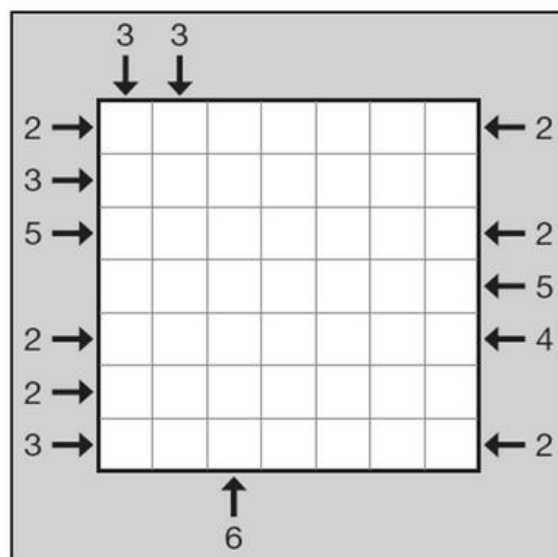
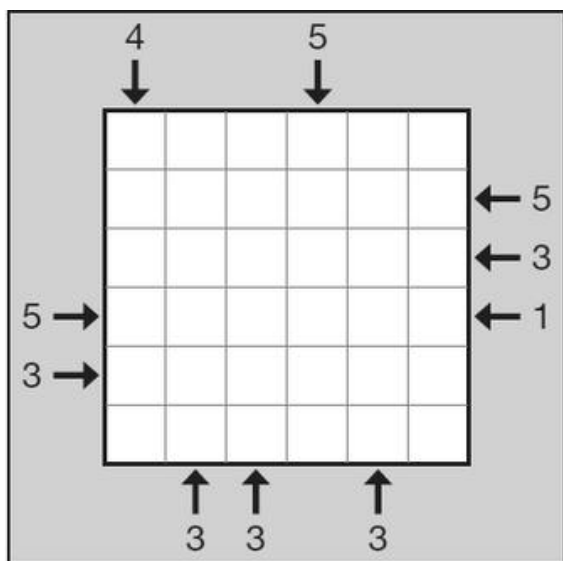
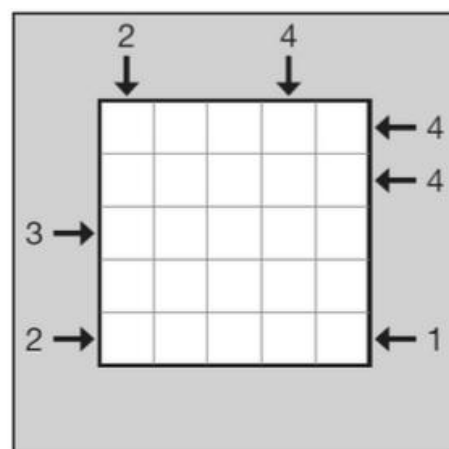
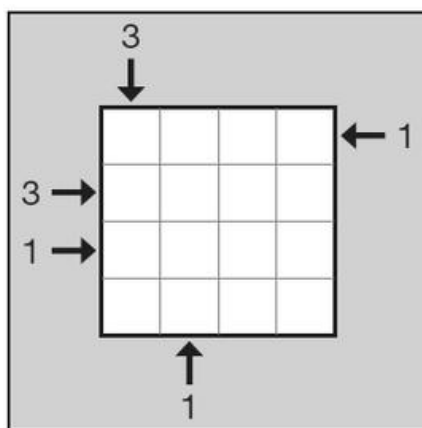
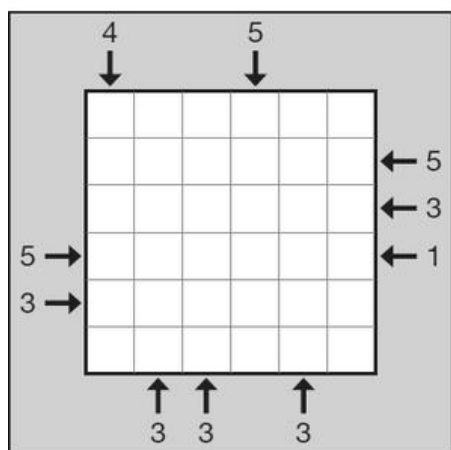
הבתים יכולים להיות בגבהים שונים.

אסור שיהיו שני בתים באותו גובה באותה שורה או עמודה.

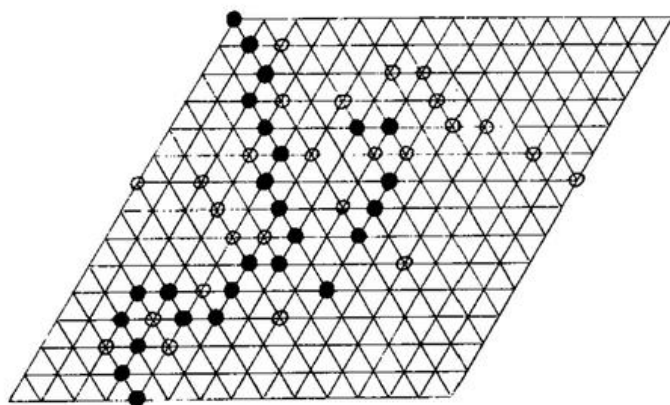
בצד הלוח יש מספרים. הם אומרים לך כמה בתים אתה יכול לראות אם אתה מסתכל מהצד הזה.

בתים גבוהים מסתירים בתים נמוכים מאחוריהם.

המטרה היא למלא את כל הלוח לפי הכללים האלה.

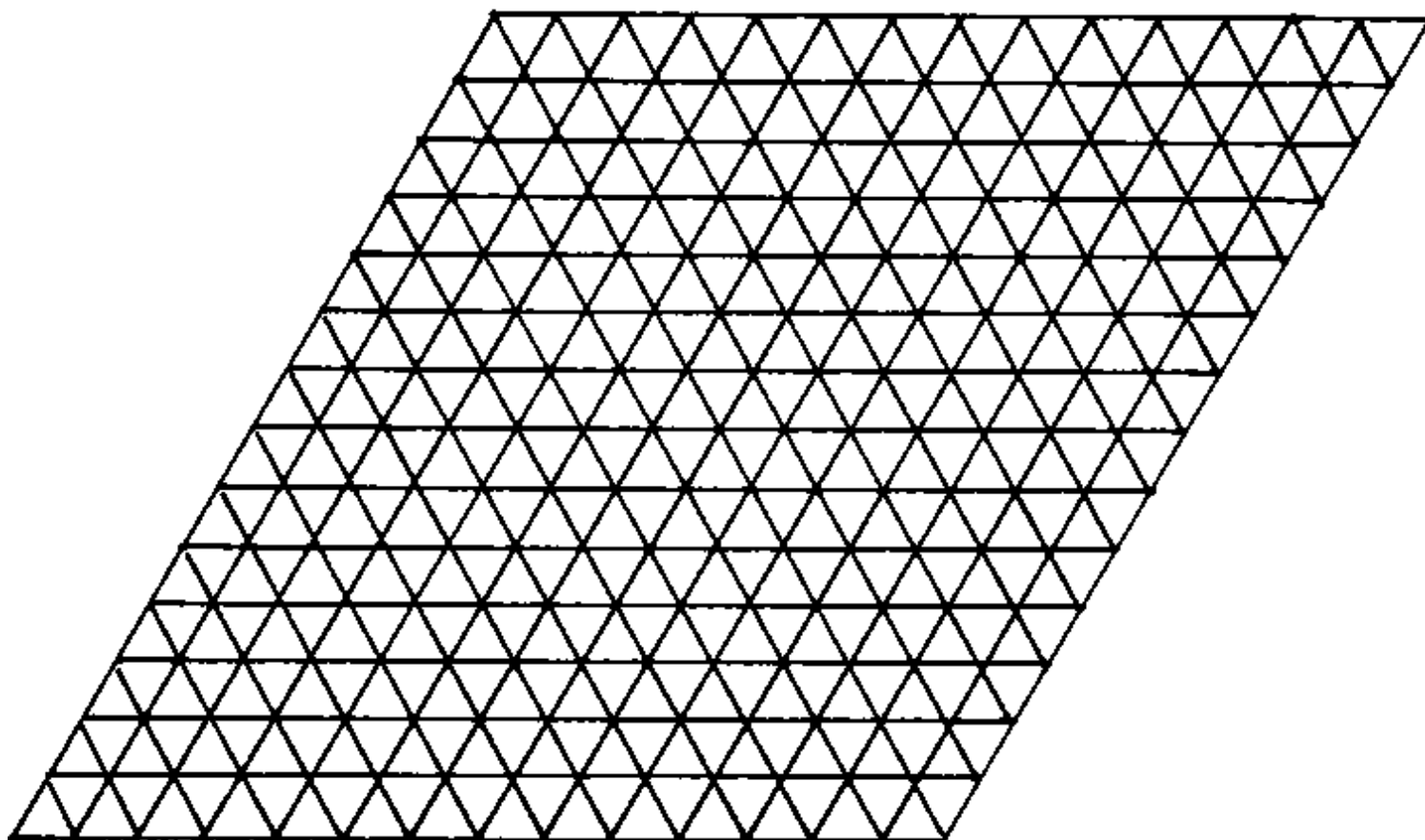


מצד לצד - משחק עט ונייר

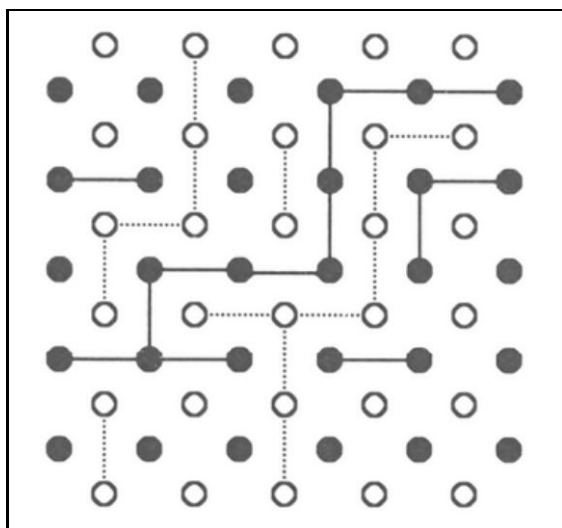


יש לוח משחק עם הרבה משולשים קטנים.
כל שחקן בתורו מסמן נקודה אחת על הלוח.
שחקן אחד משתמש בעיגולים, והשני בנקודות.
המטרה היא ליצור שורה של סימנים שלך מצד אחד
של הלוח לצד השני.

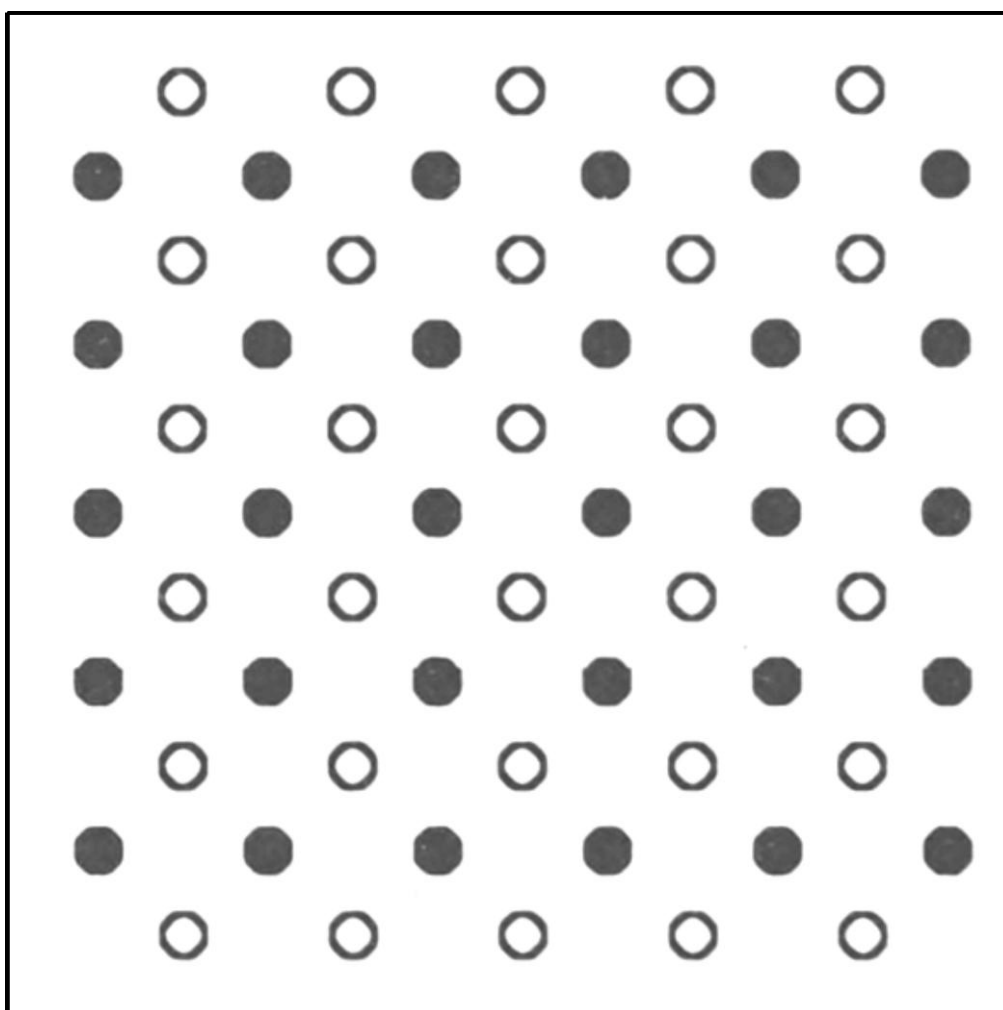
הראשון שמצליח ליצור שורה כזו - מנצח!
אסור לחצות את הקווים של השחקן השני.
אי אפשר לסיים את המשחק בתיקו.
טיפ חשוב: כדאי להתחיל עם סימנים רחוקים זה מזה
ואז למלא את החללים באמצע.
זה משחק כיף שעוזר לחשוב ולתכנן קדימה!



שחור ולבן - משחק עט ונייר



- המשחק מיועד לשני שחקנים - אחד שחור ואחד לבן.
- צריך להכין לוח משחק כמו שמופיע בתמונה - רשת של נקודות שחורות ולבנות. או להשתמש בדף זה.
- כל שחקן בתורו מחבר שתי נקודות סמוכות בצבע שלו עם קו אופקי או אנכי.
- אסור לחצות קווים של השחקן השני.
- המטרה של השחקן השחור היא לחבר את הצד הימני והשמאלי של הלוח ברצף של קווים.
- המטרה של השחקן הלבן היא לחבר את החלק העליון והתחתון של הלוח ברצף של קווים.
- השחקן הראשון שמצליח להשלים את המטרה שלו - מנצח!



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

חמישיות

המטרה: ליצור כמה שיותר חמישיות של הסימן שלך.

כללי המשחק "חמישיות":

מספר שחקנים: שניים.

ציוד: דף משבצות ועיפרון.

הכנה: בוחרים שטח על דף המשבצות לפי הגודל שרוצים.

סימנים: שחקן אחד הוא X, השני O.

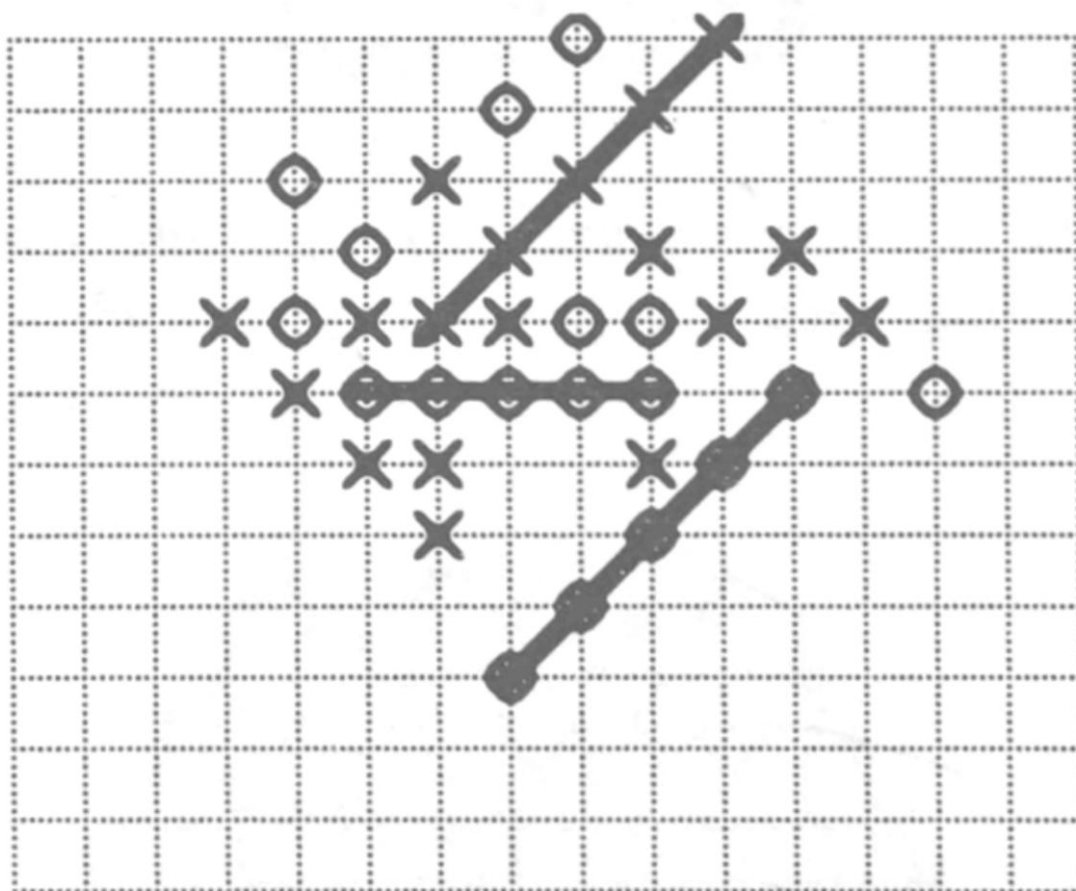
מהלך: בתור שלך, מסמן X או O על נקודת המפגש במשבצת.

ניקוד: יוצרים שורה של חמישה סימנים זהים - מקבלים נקודה! השורה יכולה להיות ישרה, לצדדים, או באלכסון.

סימון נקודה: כשמקבלים נקודה, מחברים את חמשת הסימנים בקו. זה מראה שהשורה הזו כבר נספרה.

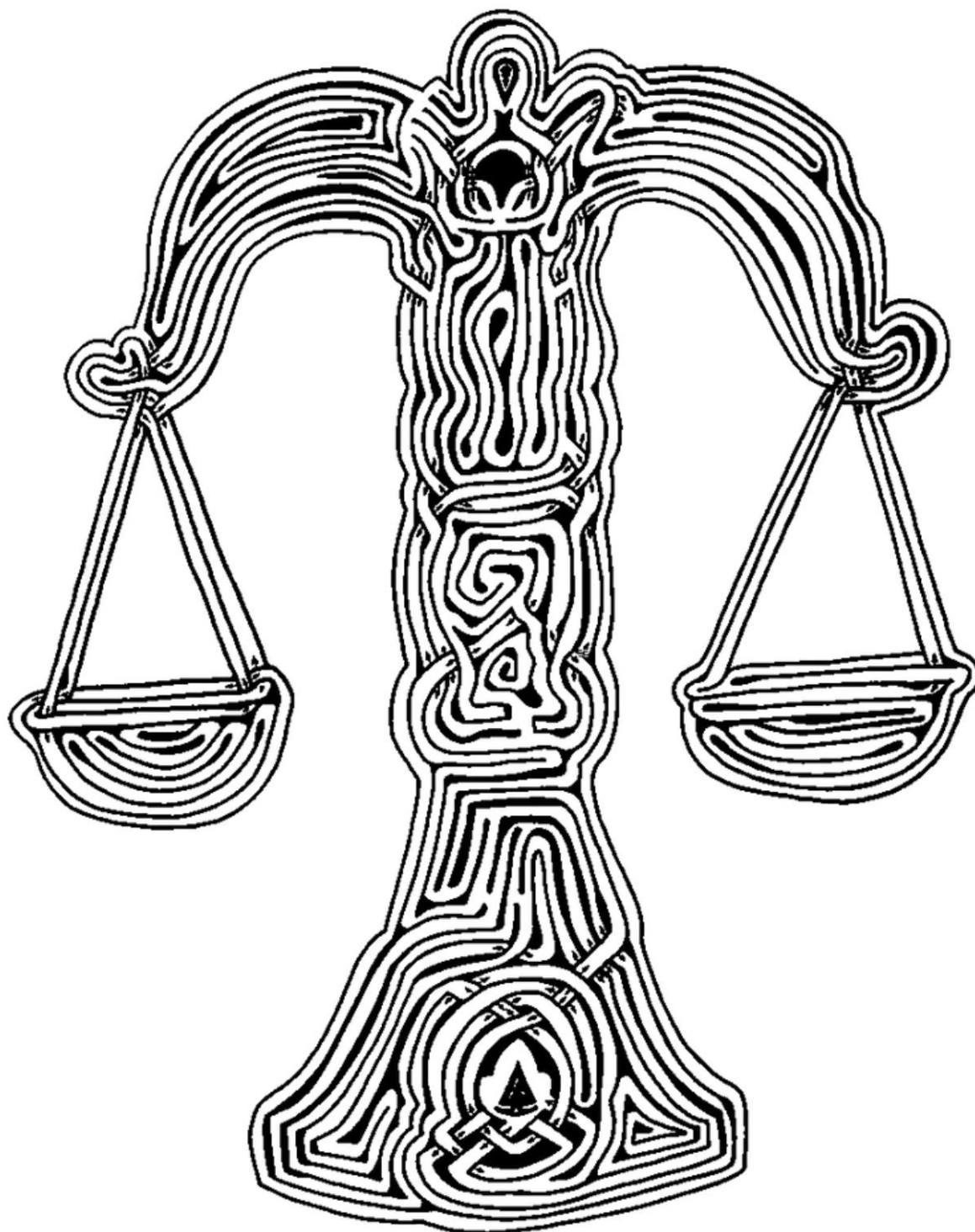
סיום: המשחק נגמר כשנגמר הזמן או כשהלוח מלא.

ניצחון: מי שיצר הכי הרבה חמישיות - מנצח!



מבוך מאזניים

התחילו בטיפה וסיימו בחץ!

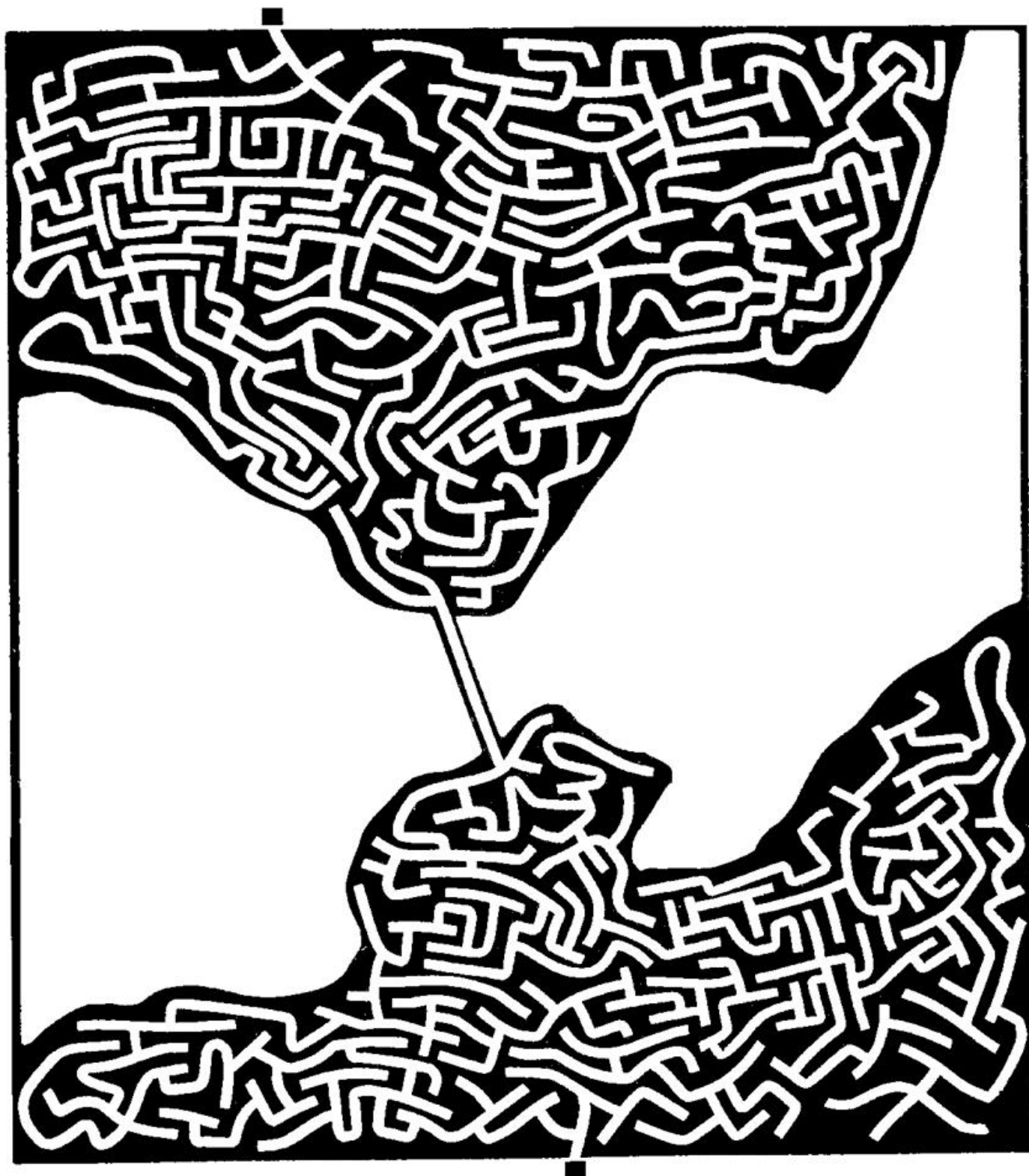


כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

מבוך הגשר

התחילו בריבוע השחור התחתון ועשו את הדרך לריבוע העליון, דרך הגשר!



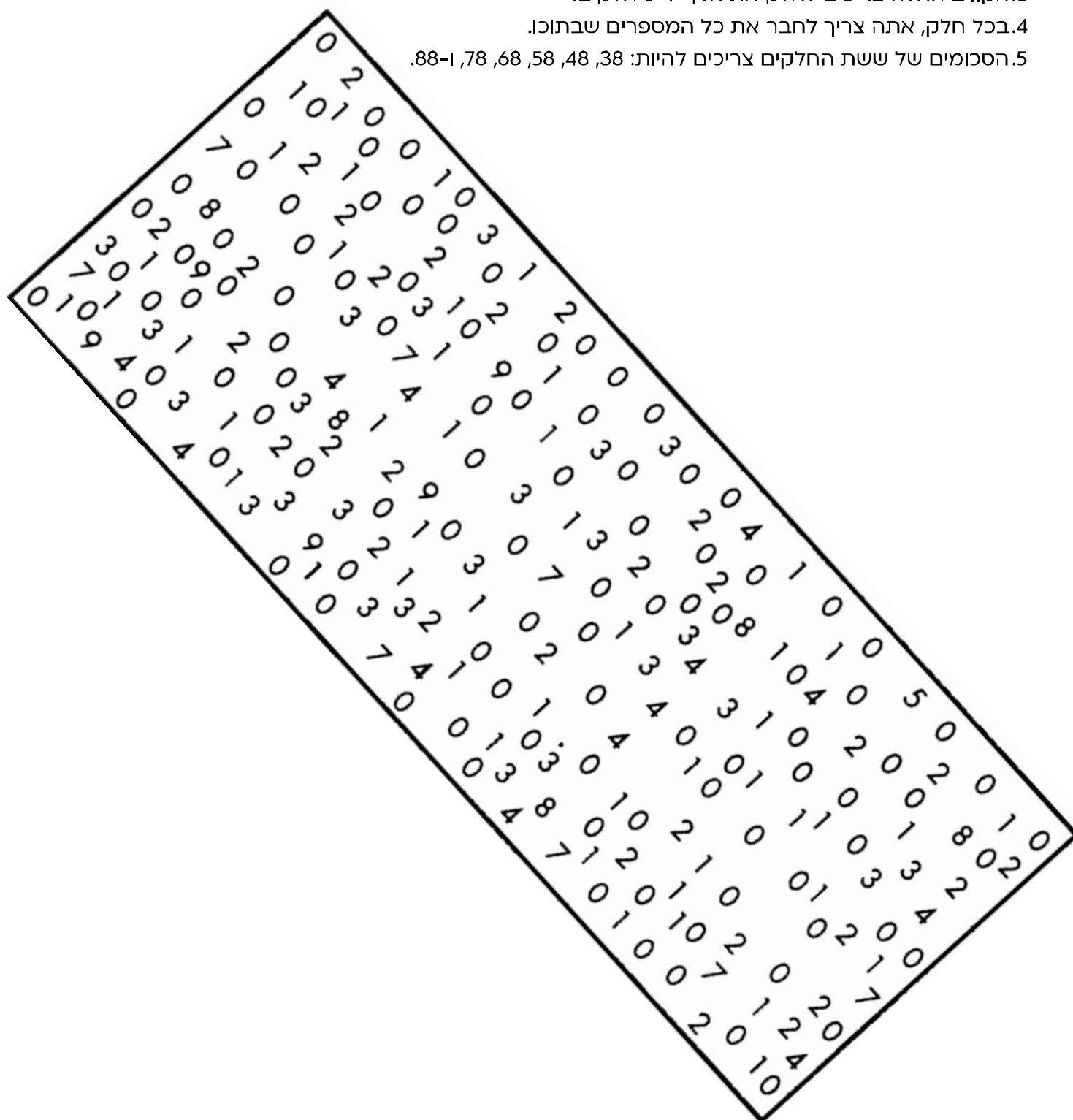
כל הזכויות שמורות לחיים כץ

אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

חלוקת הספרות

הוראות:

1. יש לך דף עם הרבה מספרים עליו.
2. המטרה שלך היא לצייר 3 קווים ישרים על הדף.
3. הקווים האלה צריכים לחלק את הדף ל-6 חלקים.
4. בכל חלק, אתה צריך לחבר את כל המספרים שבתוכו.
5. הסכומים של ששת החלקים צריכים להיות: 38, 48, 58, 68, 78, ו-88.



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

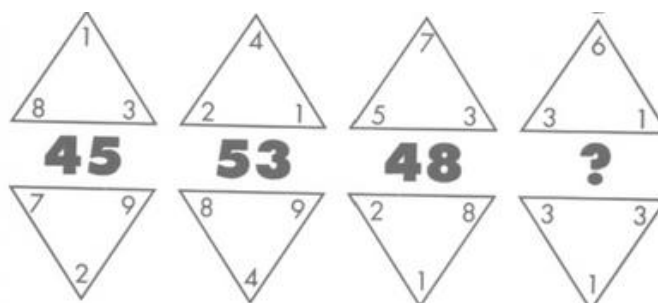
אהבתם? מידי שבוע חיים שולח ללא עלות, מגוון אתגרים לכל המשפחה, להצטרפות שלחו מייל ל a0533180118@gmail.com

במקום סימן שאלה

הוראות: מצאו את המספרים שאמורים להחליף את סימני השאלה!



5	3	6	1	4	9
3	8	7	6	0	8
?	?	?	5	9	5



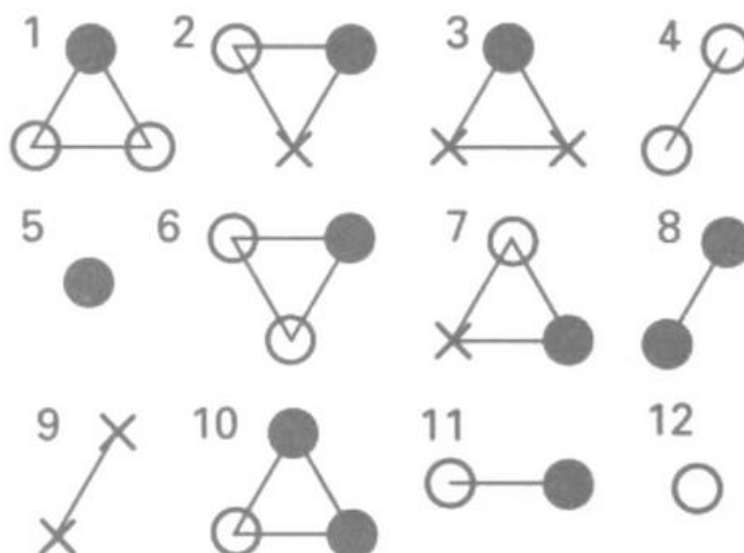
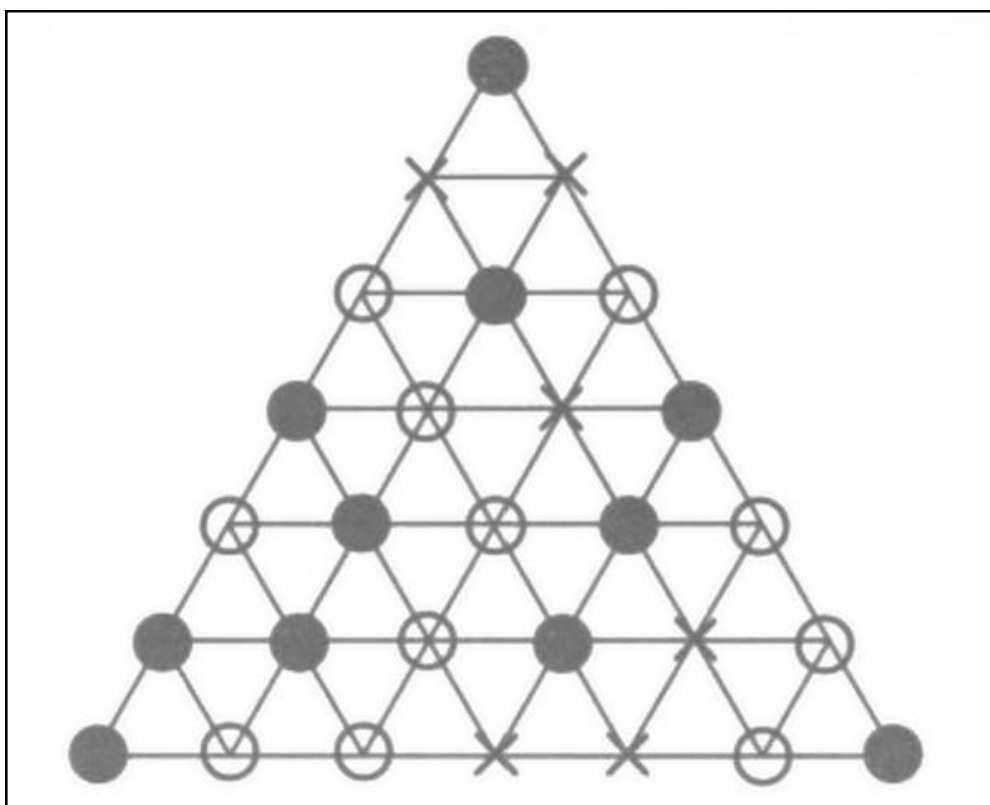
1		2	5		4	1		8	2		3
	4			4			6			9	
1		2	5		3	7		3	5		4
3		1	5		6	2		6	5		5
	7			8			3			7	
3		1	5		5	4		8	?		?

אתגר המשולש

"יש לנו משימה מעניינת! לפנינו משולש גדול, ו-12 חלקים מיוחדים שצריך להניח בתוכו. על כל חלק יש סימן: או X, או עיגול, או נקודה.

המטרה שלנו היא לסדר את החלקים בתוך המשולש כך שנראה את כל סוגי הסימנים. חשוב לזכור: אסור לנו לסובב את החלקים.

לא חייבים לכסות את כל הקווים במשולש. העיקר הוא שנצליח לראות את כל הסימנים השונים. זוהי חידה שדורשת מחשבה וסבלנות. צריך לנסות כמה אפשרויות עד שמוצאים את הפתרון הנכון.



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

ריבוע קסם 111

שבצו את החלקים השונים לתוך התשבץ
וצרן ריבוע קסם
דהיינו שהסך של כל שורה וטור יגיע בדיוק ל-111!

30	8	31
----	---	----

5

35

1

6

3

32

7

19

21

26

4

15

20

25

24

36

29

34

18

11

28

9

2

22

13

12

14

33

17

10

27

23

16

מבוכי שטחים

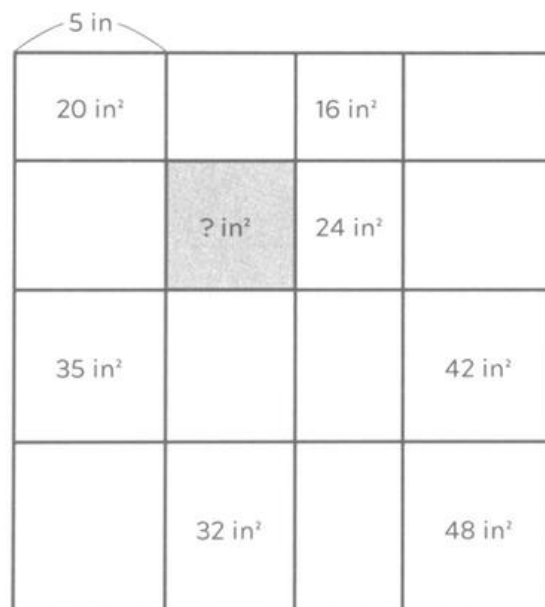
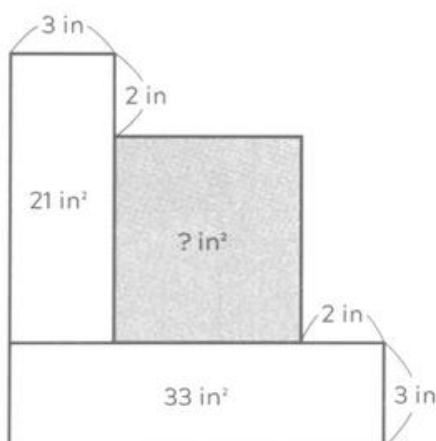
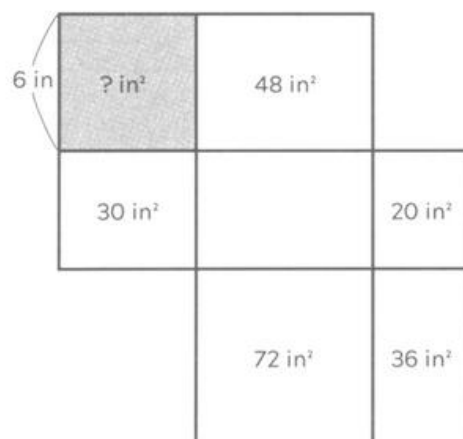
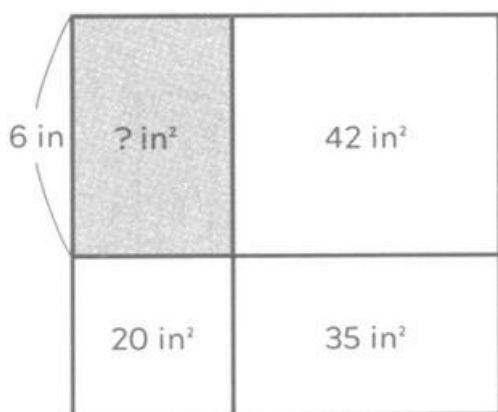
יש לך ציור של צורות מלבניות מחוברות.
על חלק מהצורות יש מספרים - אלה השטחים שלהן.
על חלק מהקווים יש מספרים - אלה האורכים שלהם.
המטרה שלך היא למצוא את האורך של הקו המסומן בסימן שאלה (?).

כדי לפתור את זה:

- השתמש בנוסחה: שטח מלבן = אורך \times רוחב
- חשב את האורכים החסרים בעזרת המידע שיש לך
- עבוד צעד אחר צעד עד שתגיע לתשובה

חשוב לזכור:

- התשובה תמיד תהיה מספר שלם
- אם אתה מקבל שבר או מספר עשרוני, נסה דרך אחרת
- לפעמים יש יותר מדרך אחת לפתור, אז אפשר לחפש פתרון יותר פשוט



כל הזכויות שמורות לחיים כץ

בס"ד

רוצים להפוך כל יום עבודה

להרפתקה?

קורס מנחי סדנאות אתגר ושטח ODT

(Outdoor Training)

שיטת הדרכה חווייתית המשלבת אתגרים פיזיים ומנטליים **לפיתוח מיומנויות אישיות וקבוצתיות**, בהנחיית הרב **חיים כץ** - מומחה מוביל ב-ODT עם 15 שנות ניסיון.

→ **קורס ערב בשילוב מספר ימי שטח** ←
הצטרפו לקורס ה-ODT שלנו ותיהנו מ:

- ◆ הכשרה מקיפה בהנחיית קבוצות ופעילויות אתגר.
- ◆ רכישת כלים מעשיים לשיפור מיומנויות תקשורת והדרכה.
- ◆ התנסות במגוון טכניקות הנחיה ופעילויות ODT במרחב סגור או פתוח.
- ◆ הזדמנות להשתלב בתחום מבוקש עם אפשרויות תעסוקה מגוונות.

הקורס מתאים לאנשי הדרכה, טיפול, חינוך, ולכל המעוניינים - ללא צורך בידע מוקדם או בניסיון קודם.



לפרטים נוספים והרשמה:

02-630-8862

Y@gisha-center.com | www.gisha-center.com