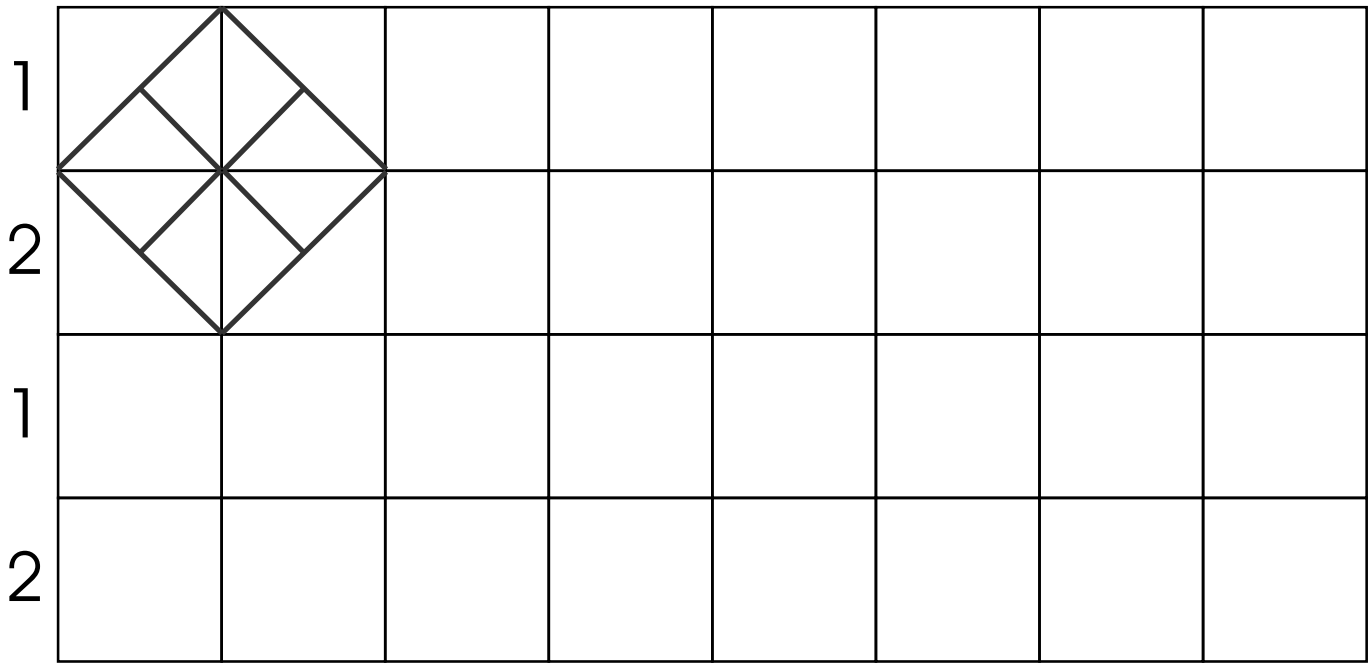


השְׁלֵמוּ אֶת הַרְצָף.

1

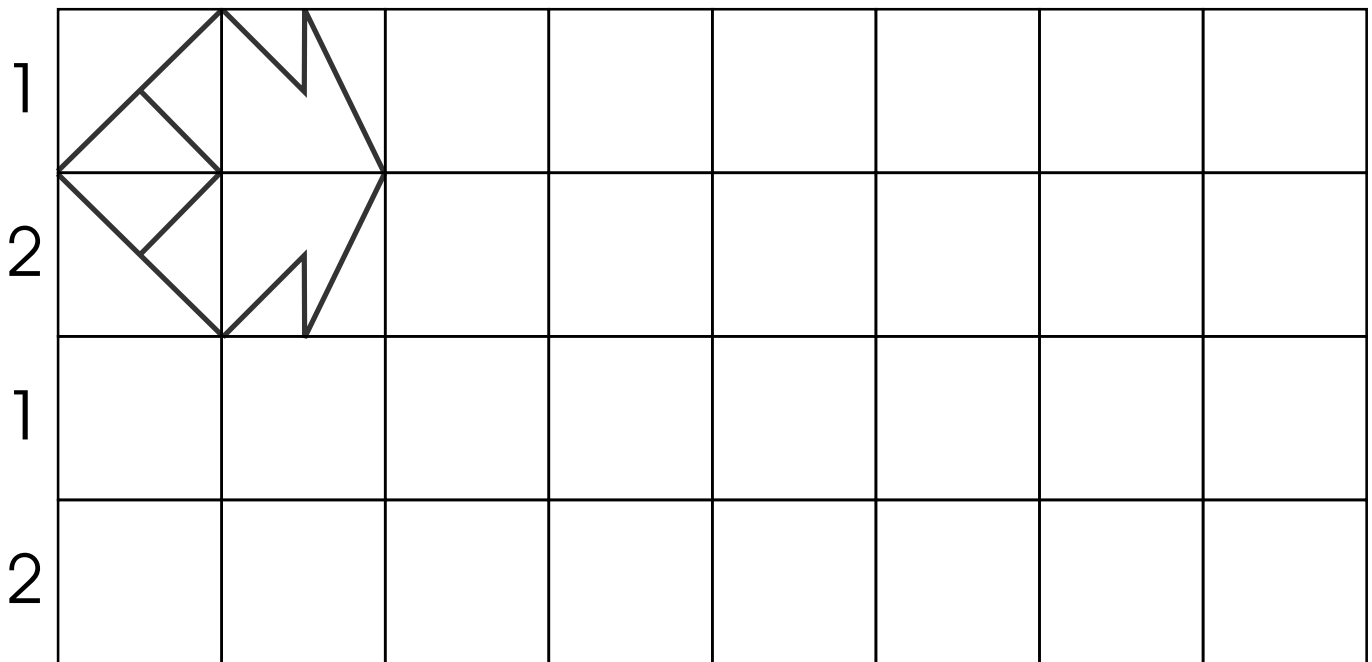
1 2 1



השְׁלֵמוּ אֶת הַרְצָף.

2

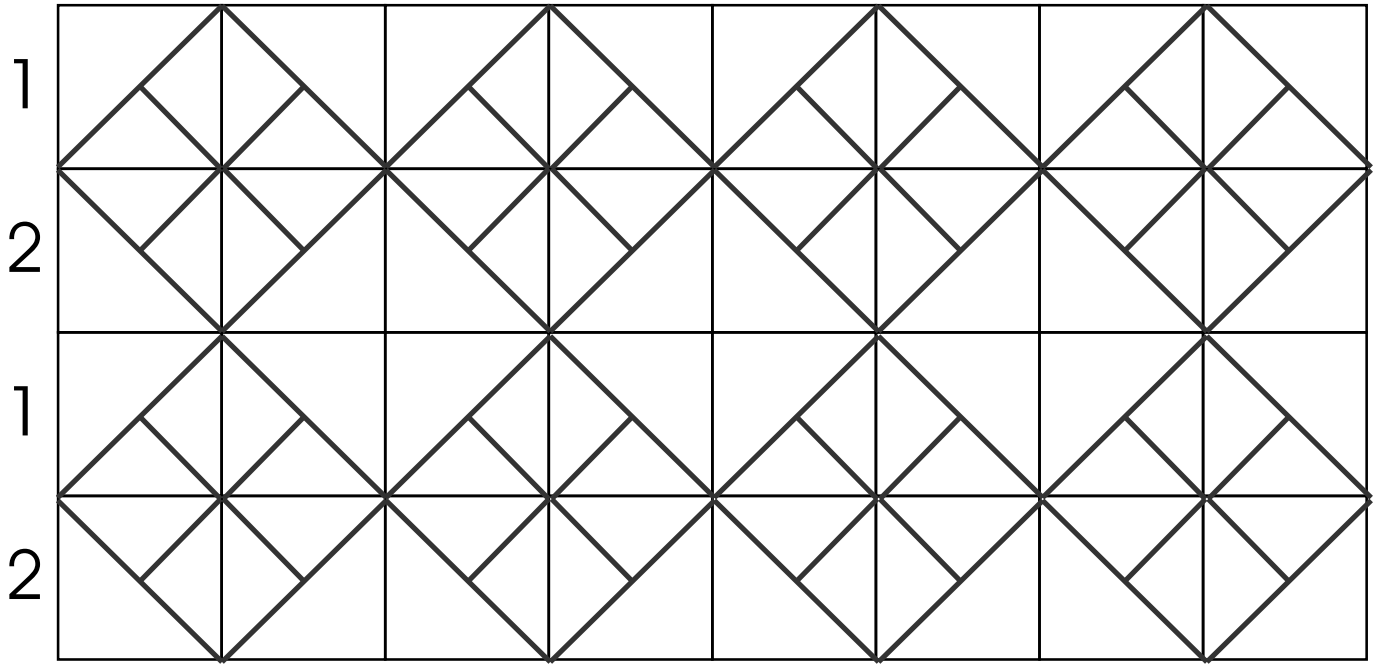
1 2 1



השְׁלֵמוּ אֶת הַרְצָף.

1

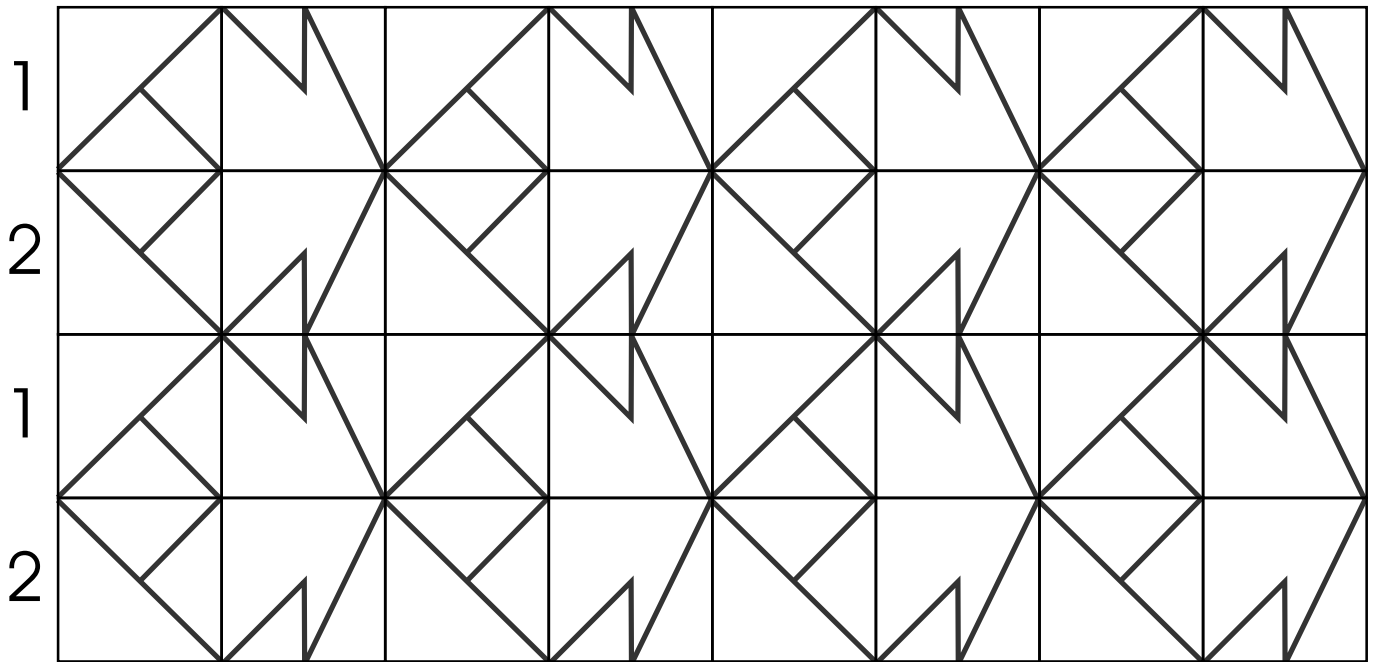
1 2 1



השְׁלֵמוּ אֶת הַרְצָף.

2

1 2 1



1

מלאו את התיבות בעזרת הספרות 1, 3, 5.  
אפשר להשתמש באותה ספרה כמה פעמים.


1

מלאו את התיבות בעזרת הספרות 1, 3, 5.  
אפשר להשתמש באותה ספרה כמה פעמים.

1	1	1
---	---	---

1	1	3
---	---	---

1	1	5
---	---	---

1	3	1
---	---	---

1	3	3
---	---	---

1	3	5
---	---	---

1	5	1
---	---	---

1	5	3
---	---	---

1	5	5
---	---	---

3	1	1
---	---	---

3	1	3
---	---	---

3	3	1
---	---	---

3	1	5
---	---	---

3	3	5
---	---	---

3	5	1
---	---	---

3	5	5
---	---	---

3	3	3
---	---	---

3	5	3
---	---	---

5	1	1
---	---	---

5	1	3
---	---	---

5	1	5
---	---	---

5	3	1
---	---	---

5	3	3
---	---	---

5	3	5
---	---	---

5	5	1
---	---	---

5	5	3
---	---	---

5	5	5
---	---	---

--	--	--

1

יש קביות שח' רות, אדמות, ירוקות וצהבות.  
 בנה מגדלים שונים של 4 קביות.  
 בכל מגדל השתמש בכל צבע רק פעם אחת.  
 כמה מגדלים שונים מצאת? \_\_\_\_\_

דגמא

י						
א						
ז						
ש						

1

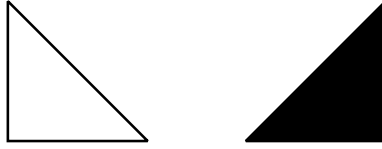
יש קביות שח, רות, אדמות, ירוקות וצהבות.  
 בנה מגדלים שונים של 4 קביות.  
 בכל מגדל השתמש בכל צבע רק פעם אחת.  
 כמה מגדלים שונים מצאת? \_\_\_\_\_

דגמא

י	י	י	י	י	י	
א	א	א	א	ש	ש	
ז	ש	א	ש	א	א	
ש	א	ש	א	א	א	
א	א	א	א	א	א	
י	י	א	א	ש	ש	
א	ש	י	ש	י	א	
ש	א	ש	י	א	י	
א	א	א	א	א	א	
א	א	ש	ש	י	י	
ש	י	א	י	א	ש	
י	ש	י	א	ש	א	
ש	ש	ש	ש	ש	ש	
א	א	י	י	א	א	
י	א	א	א	י	א	
א	י	א	א	א	י	

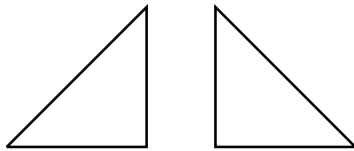
1

מלאו את המסגרת בעזרת המשלשים כך שתקבל רצף



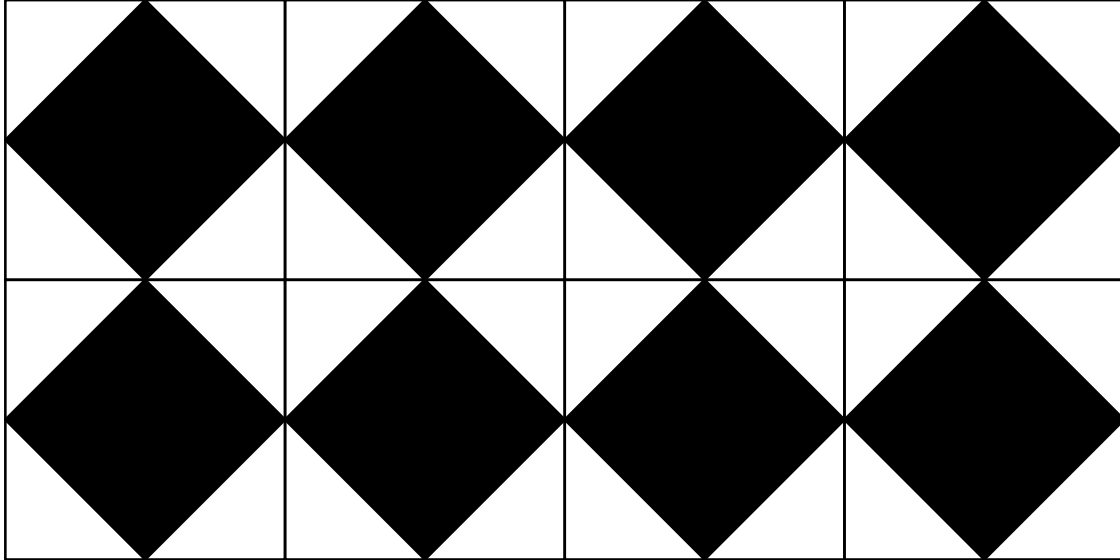
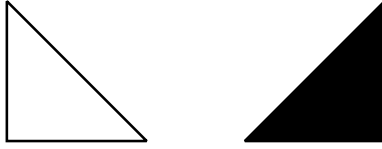

2

צבעו את המשלשים כרצונכם  
מלאו בעזרתם את המסגרת כך שיתקבל רצף



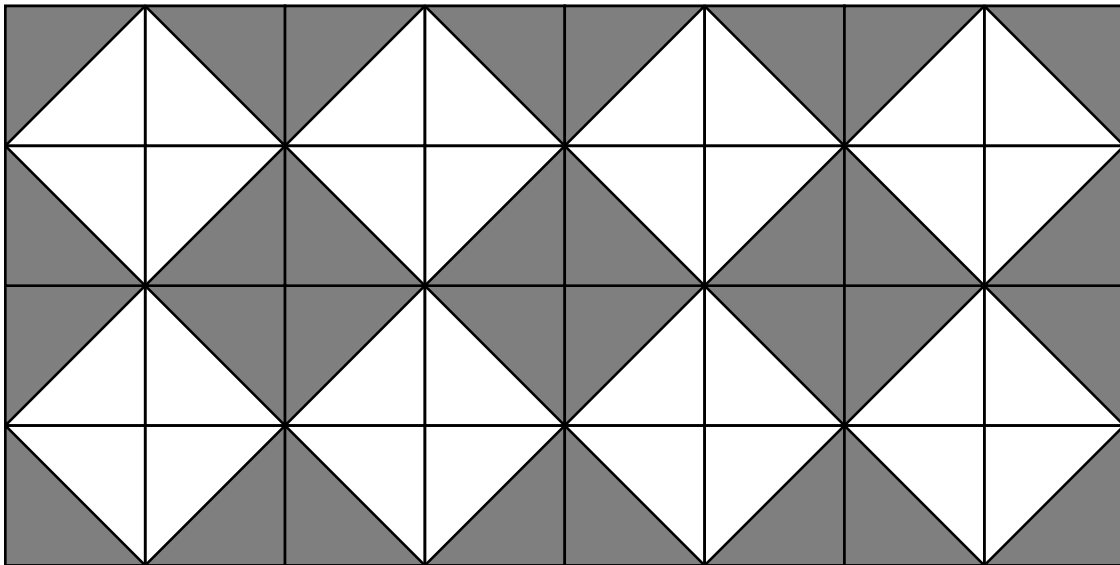
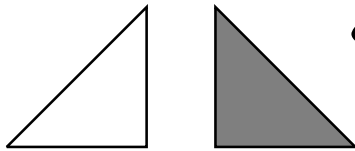

1

מלאו את המסגרת בעזרת המשלשים כך שתקבל רצף



2

צבעו את המשלשים כרצונכם  
מלאו בעזרתם את המסגרת כך שיתקבל רצף





1

א. צְבְּעוּ בַשּׁוֹרָה הַרְאֵשׁוֹנָה לְפִי הַסֵּדֶר, רְצָף שָׁל: רְבֹעַ יָרֵק, 2 רְבֹעִים צְהָבִים וְ - 3 כְּחֻלִּים. הַשְּׁלִימוּ אֶת הַשּׁוֹרָה לְפִי אוֹתוֹ דָּגָם

ב. בַּשּׁוֹרָה הַשְּׁנֵיָה הַעֲתִיקוּ אֶת הַדָּגָם בְּכוּוֹן הַהִפּוּךְ וְהַשְּׁלִימוּ אֶת הַשּׁוֹרָה לְפִי אוֹתוֹ דָּגָם

ג. צְבְּעוּ אֶת הַשּׁוֹרָה הַשְּׁלִישִׁית כְּמוֹ הַשּׁוֹרָה הַרְאֵשׁוֹנָה, הַרְבִּיעִית כְּמוֹ הַשְּׁנֵיָה וְכֵן הַלְּאָה

ד. מְצְאוּ תְּכוּנֹת מְעַנִּינֹת בַּמְסַגֶּרֶת


1

א. צבעו בשורה הראשונה לפי הסדר, רצף של: רבוע יר ק, 2 רבועים צהבים ו - 3 כחלים. השלימו את השורה לפי אותו דגם

ב. בשורה השנייה העתיקו את הדגם בכיוון ההפוך והשלימו את השורה לפי אותו דגם

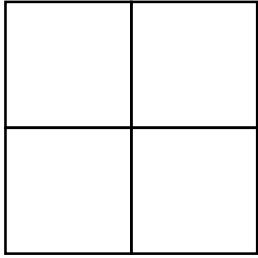
ג. צבעו את השורה השלישית כמו השורה הראשונה, הרביעית כמו השנייה וכן הלאה

ד. מצאו תכונות מעניינות במסגרת

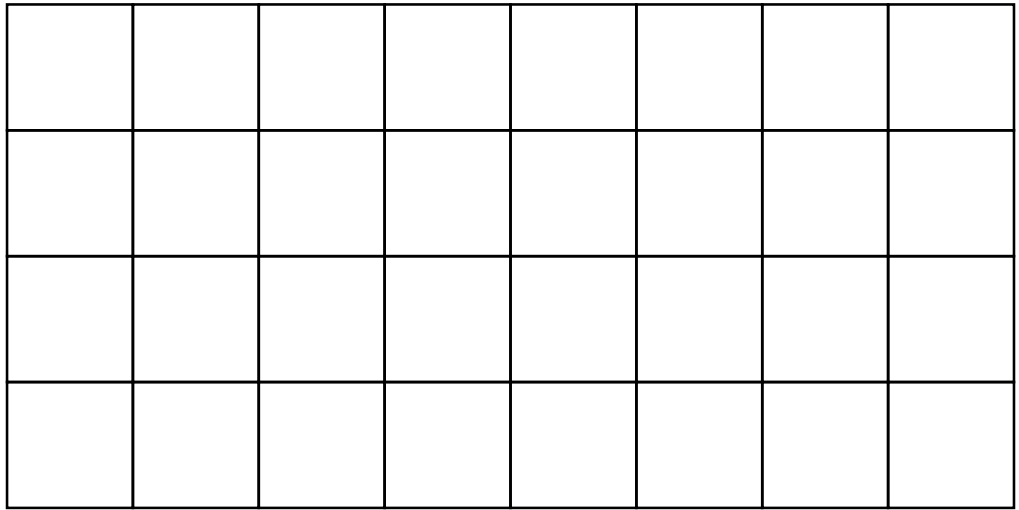
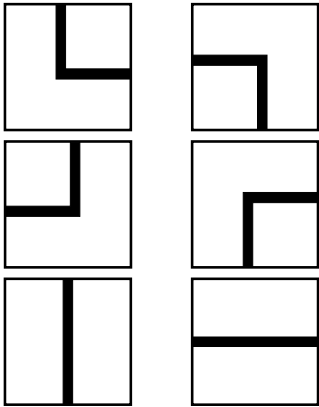
כ	כ	כ	צ	צ	י	כ	כ	כ	צ	צ	י
י	צ	צ	כ	כ	כ	י	כ	כ	כ	צ	צ
כ	כ	כ	צ	צ	י	כ	כ	כ	כ	צ	צ
כ	כ	כ	צ	צ	י	כ	כ	כ	כ	צ	צ
כ	כ	כ	צ	צ	י	כ	כ	כ	כ	צ	צ
כ	כ	כ	צ	צ	י	כ	כ	כ	כ	צ	צ

1

הרכבו דגם של 4 משבצות בעזרת 4 מהמשבצות, ואחר כך מלאו בעזרתו את המסגרת



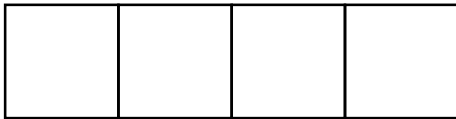
הדגם



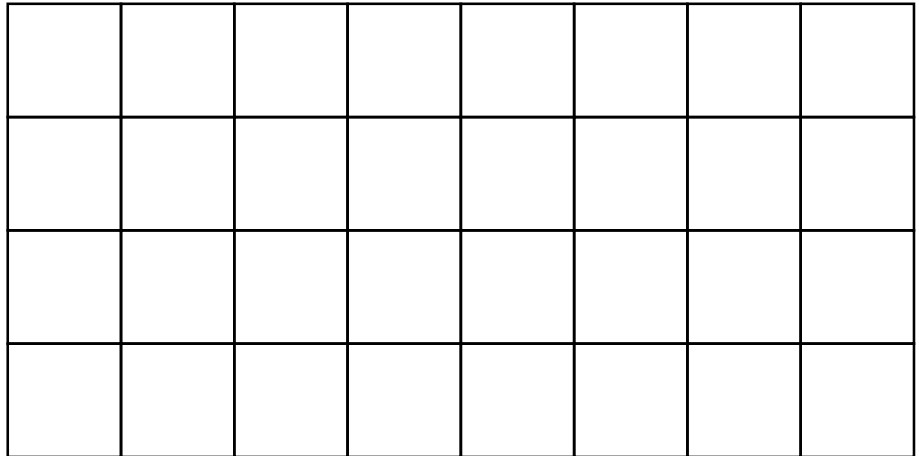
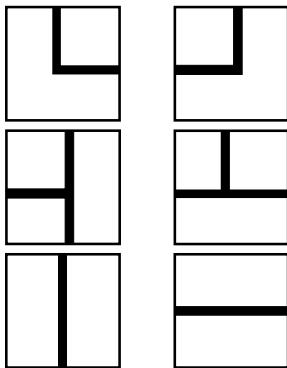
האם הדגם שלך הוא סימטרי? \_\_\_\_\_  
 האם הרצוף הוא סימטרי? \_\_\_\_\_ אם כן צירו את צירי הסימטריה

2

הרכבו דגם של 4 משבצות בעזרת 4 מהמשבצות, ואחר כך מלאו בעזרתו את המסגרת



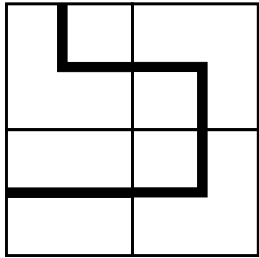
הדגם



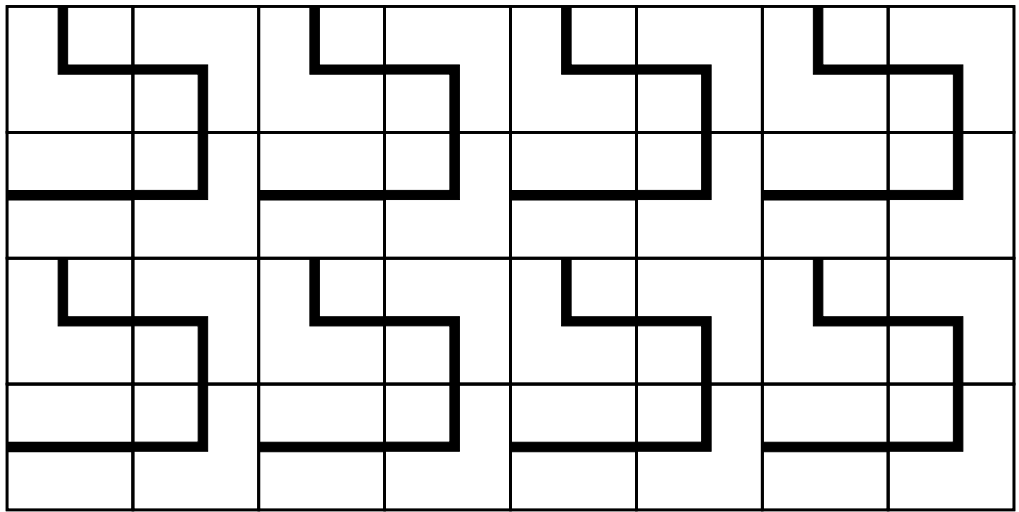
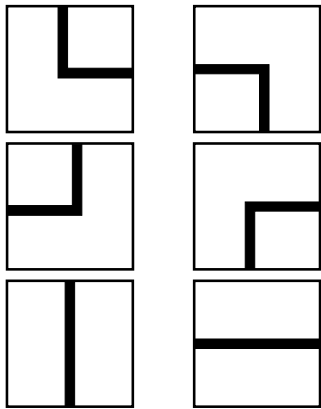
האם הדגם שלך הוא סימטרי? \_\_\_\_\_  
 האם הרצוף הוא סימטרי? \_\_\_\_\_ אם כן צירו את צירי הסימטריה

1

הרכבו דגם של 4 משבצות בעזרת 4 מהמשבצות, ואחר כך מלאו בעזרתו את המסגרת



הדגם

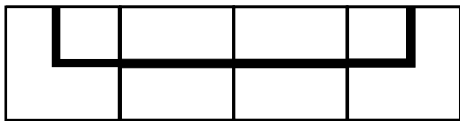


האם הדגם שלך הוא סימטרי? לא

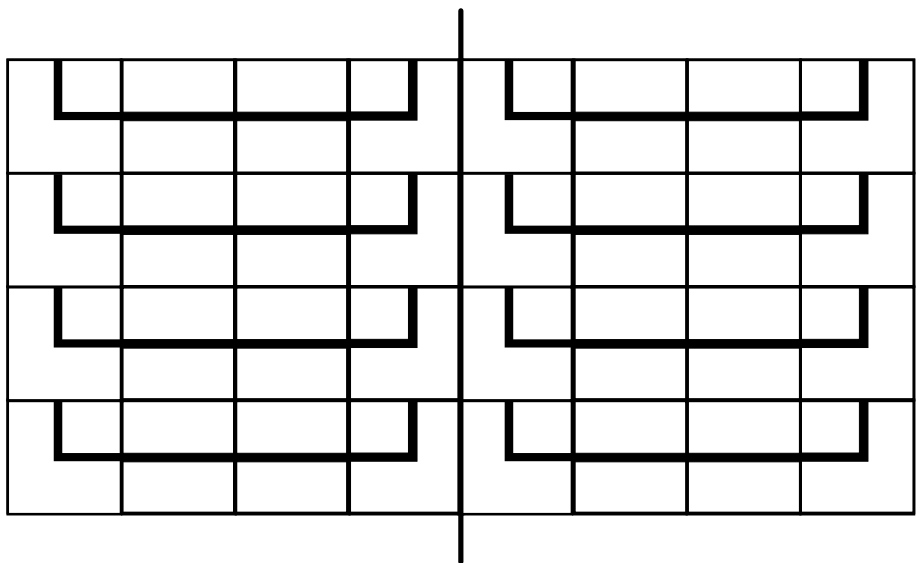
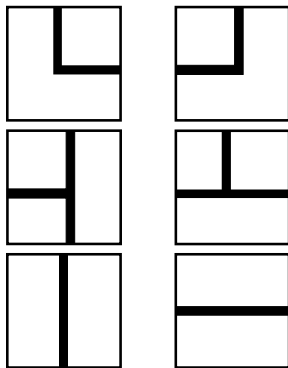
האם הרצוף הוא סימטרי? לא אם כן ציירו את צירי הסימטריה

2

הרכבו דגם של 4 משבצות בעזרת 4 מהמשבצות, ואחר כך מלאו בעזרתו את המסגרת



הדגם



האם הדגם שלך הוא סימטרי? כן

האם הרצוף הוא סימטרי? כן אם כן ציירו את צירי הסימטריה