

מדעי המחשב – דוגמה למשימה מסכמת – כיתה ז'
דף תשובות

סמל בית ספר פתרון
מס' תלמיד _____

1. א. 1 2 3 4

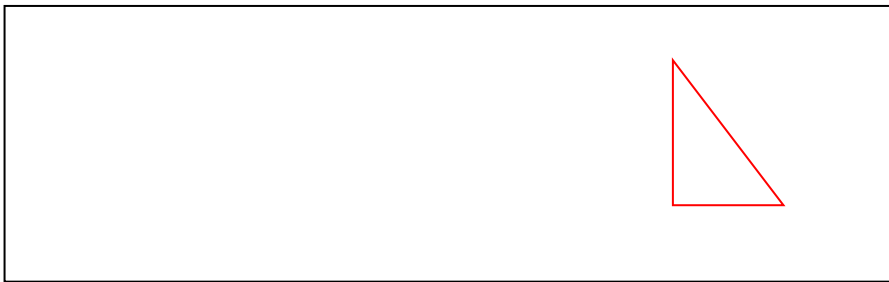
ב. -1 (כל מספר שלילי יתקבל)

2. א. 4 3 2 1

ב. 4 3 2 1
(תשובה 3 תזכה במחצית הנקודות)

3. א. 4 3 2 1

ב.



ג. למנוע ציור של המסלול עד לתחילת ציור המשולש

4. א. 4 3 2 1

ב. 4 3 2 1

5. א. 4 3 2 1

ב. 4 3 2 1

ג. 4 3 2 1

א. 6.

מספר הפעם	K	S	X	Y	אמירת החתול
	0	0			
1		1	2	4	
2	1		6	8	
3		2	5	10	
4	2		3	9	
5	3		7	7	3 2

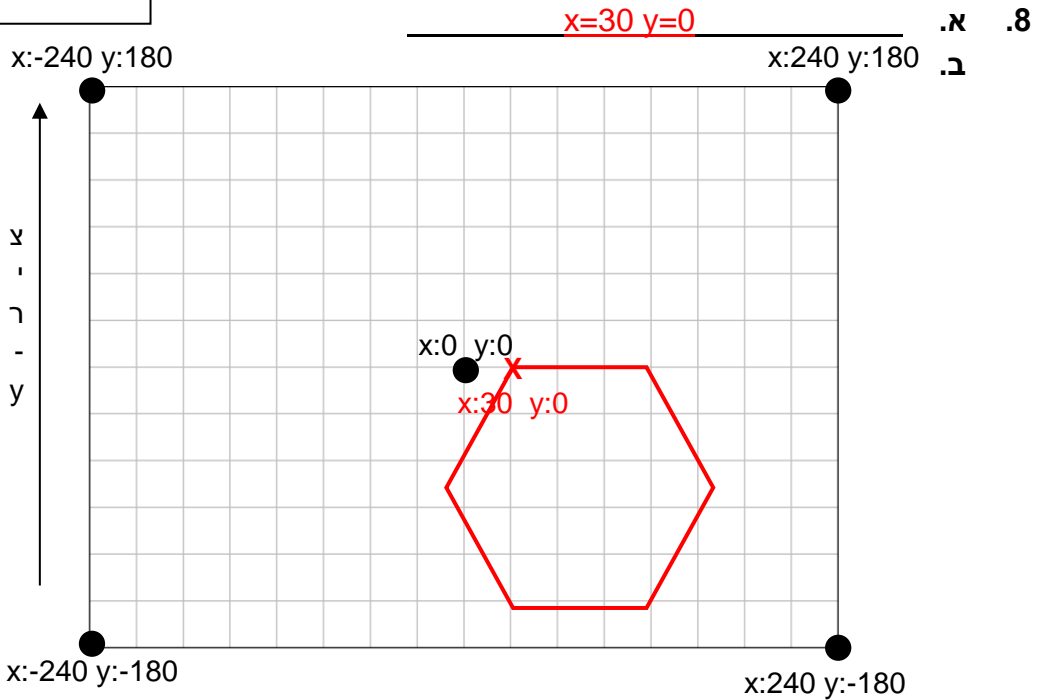
אתחול =
כל לולאה =
פלט =

7. א. 4 3 2 1

ב. התסריט של תלמיד 2 מתחיל עם מונה שערכו 2 לכן יקלוט 3 מספרים ולא

5 כמו התסריט של תלמיד 1


סמל בית ספר _____
 מס' תלמיד _____



- ג. 1 2 3 4
 ד. 1 2 3 4

- א. 1 2 3 4
 ב. 1 2 3 4

- ג. (1) שדר מסר "איי" (כל מסר שהוא מתקבל)
 (2) 1 2 3 4
 (3)



כשמתקבל מסר "איי"
 אמור "הב הב" למשך 2 שניות
 (תשובה ללא משך הזמן תקנס בנקודה אחת)

- א. 10. ההכרזה על כמות המספרים מתבצעת בתוך הלולאה, כך שלאחר כל קלט מכריזים על מספר החיוביים, במקום רק בסוף
 ב. להוציא את הוראות המראה (חשוב ואמור) אל מחוץ ללולאה.

11. (1) 0
 (2) דודים
 (3) סכום מתנה / תשובה
 (4) סכום כסף
 (5) עלות משחק
 (6) סכום כסף
 (7) עלות משחק

בהצלחה!