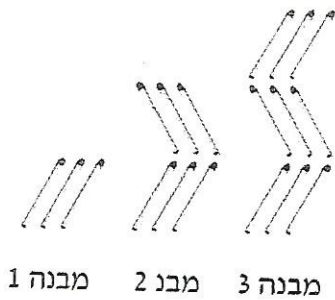


חוקיות בסדרת צורות

1) נועה בונה מבנים מגפרורים בצורה הבאה:



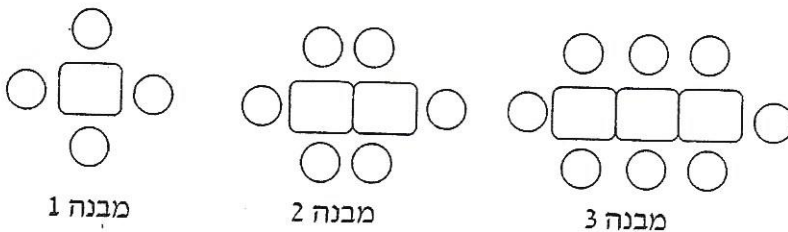
מבנה 1 מבנ 2 מבנה 3

- א) כמה גפרורים במבנה הראשון? _____ בכמה במבנה השני? _____ במבנה השלישי? _____
 ג) מהי החוקיות חוקיות בין מספר הגפרורים בכל מבנה לבין מקומו של המבנה?

- ד) צייר את המבנה הרביעי. כמה גפרורים יש בו?
 ה) כמה גפרורים יהיו במבנה השביעי? _____

2) הבט בסדרת השולחנות:

- א) צייר את שני המבנים הבאים בסדרה.
 ב) כמה נקודות יש במבנה השישי בסדרה? _____



מבנה 1

מבנה 2

מבנה 3

השלם את הטבלה:

ממספר מבנה	כמות כסאות בכל מבנה	החוקיות בתרגיל
1	4	
2	6	
3		
4		
5		
6		
10		
15		