



מספר קטעים

פתרו את הבעיה הבאה

שתי נקודות מגדירות קטע אחד:



שלוש נקודות על ישר אחד מגדירות שלושה קטעים:



נשנה את מספר הנקודות הנמצאות על ישר אחד.
לכל אחד מהמצבים, מצאו כמה קטעים יוגדרו על ידי נקודות אלו.
השלימו את הטבלה הבאה:

מספר נקודות	1	2	3	4	5	6	10	20	n
מספר קטעים	0	1	3						

הסבירו את תשובתכם בדרכים שונות.