



סכום שלושה מספרים עוקבים

פתרו את הבעיה הבאה

- בחרו שלושה מספרים עוקבים. מצאו את סכומם.
- בחרו שלושה מספרים עוקבים אחרים ומצאו את סכומם.
- חזרו על פעולה זו עם שלושה מספרים עוקבים אחרים.
- מה משותף לכל הסכומים שמצאתם?
- נסחו את התכונה שמצאתם.
 - בדקו את התכונה שניסחתם.
 - האם התכונה מתקיימת עבור כל שלושה מספרים עוקבים. נמקו את תשובתכם לפחות בשתי דרכים שונות.