



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?
- א. נסחו את התכונה שמצאתם.
- ב. בדקו את התכונה שניסחתם.
- ג. האם התכונה מתקיימת עבור כל שלושה מספרים עוקבים? נמקו את תשובתכם לפחות בשתי דרכים שונות.