



פעילות 09 אל המטרה



נושאים מתמטיים

פעולות במספרים - סדר פעולות, אומדן



משך משוער

60 דקות



מהלך

שיגור

הילדים קוראים את הכתוב במסגרת.

עובדים ביחד על משימה 1 סעיף א'. משוחחים על השיקולים בבחירת המספרים מתוך הרשימה להשגת המטרה (תוצאה גדולה ככל האפשר).

גשובו של ג'ונידיס

● אקח את המספרים הלבנים בראש: 7 ו-8 ואכתוב אולם ואז אוסיף 3 והוצא 59.

● אקבל ג'ונידיס לבד, או אוסיף סגוריים כך: $(3+7) \times 8 = 80$

בהתייחס לתשובה השנייה, אפשר לדון האם כדאי להחליף מקומות בין 7 לבין 8.

פעילות

הילדים עובדים בפעילות באופן עצמאי ומשווים בין התרגילים שלהם לאלה של חבריהם.

סיכום

- מתייחסים למשימות 4 עד 6:
דנים באפשרות לקבל שתי תוצאות שונות קרובות ביותר. במשימה 4, אפשר להגיע ל-21 או ל-19, שניהם קרובים ל-20 באותה מידה.
- בודקים אם במשימות קודמות אפשר להגיע לאותה תוצאה בדרכים שונות, למשל, במשימה 1 סעיף ו'.
- מבקשים מהילדים לקבוע מטרה מתאימה, תבנית ורשימת מספרים ומבקשים מהאחרים להגיע למטרה.

מטרה שהאצלה על ידי האמידים:

- מספר זוגי,
- כפולה של 3,
- כפולה של 9,
- גזאף לשפּרף פיחידאג זפּף אספּרף פּלּלואג
- גזאף קטנף ביאג.