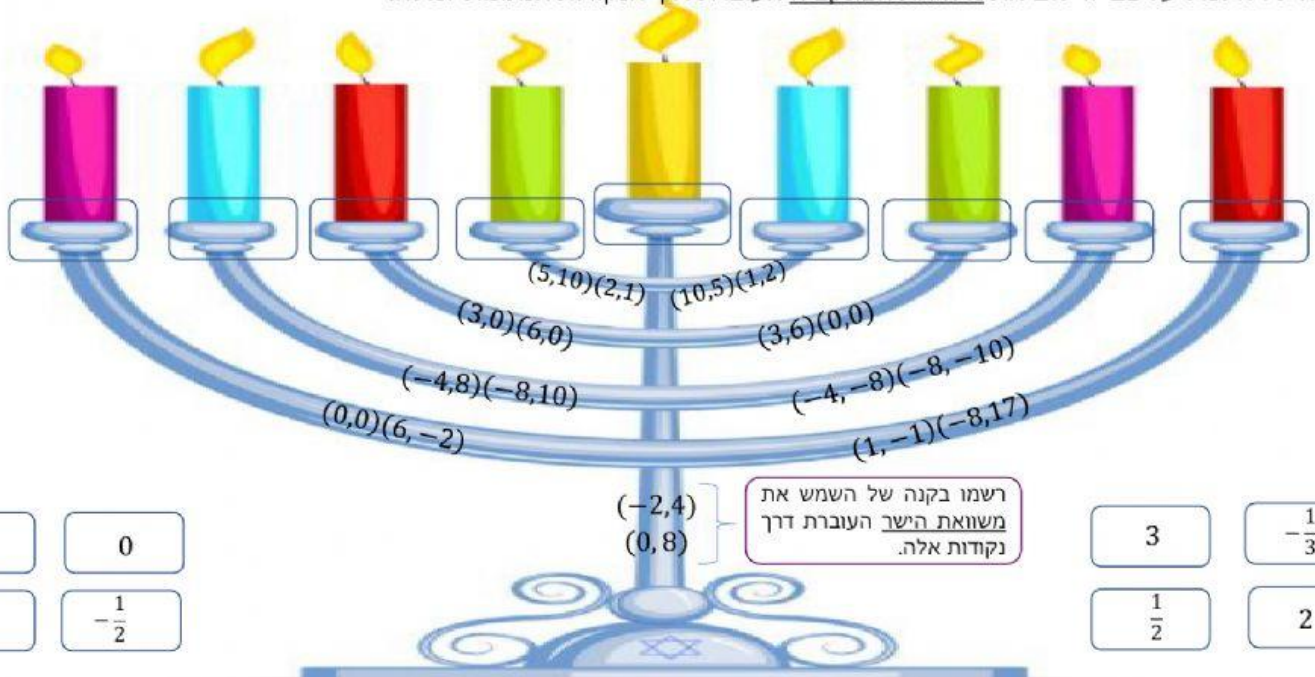


חנוכיית השיפועים

חשבו שיפוע של ישר העובר דרך שתי הנקודות הנתונות, לפי הנוסחה למציאת שיפוע $m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$.
 בחרו את השיפועים המתאימים מתוך מחסן האפשרויות ומקמו אותם על הקנים של החנוכיה.
 בקנה של השמש עליכם לרשום את משוואת הפונקציה העוברת דרך הנקודות הנתונות למטה.



תכונות של פונקציה קווית

אנחנו את הסופגניות בארזיה המתאימה בהתאם לתכונות של הפונקציות.



שיפוע חיובי
 $m=3$



$b=0$



פונקציה
עולה



שיפוע שלילי
 $m=-3$



פונקציה
יורדת



$m=0$



פונקציה
קבועה



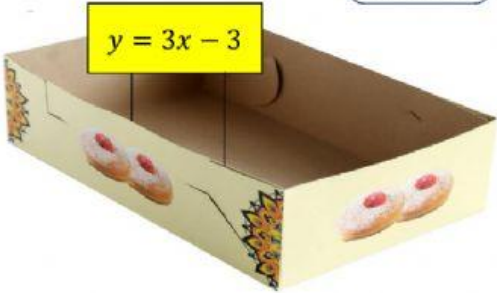
פונקציה
המקבילה
לציר ה-x



הפונקציה
עוברת דרך
ראשית הצירים



הפונקציה
עוברת בנקודה
 $(0, -3)$



$y = 3x - 3$



$y = 3$



$y = -3x$