

דף עבודה

אדם השתתף במשחק כדורסל, המשחק מורכבת משני שלבים :

שלב 1- הוא שיחק וקיבל 2 נקודות וזה מספר קבוע שקיבל.

שלב 2 – כל פעם שהוא מכניס את הכדור לסל מקבל 5 נקודות .

שאלה 1 : (כתבו את התשובות במלבנים)

מלאו את הטבלה.

כמות כניסת הכדור לסל	כמות הנקודות
0	
1	
2	
3	
4	

שאלה 2 : אילו מבין הביטויים הבאים מתאר לנו כמות הנקודות אם ידוע לנו שכמות כניסת הכדור לסל היא X : (כתבו את התשובה דרך האות המתאים לביטוי, למשל אם רוצים התשובה $2 \cdot x + 5$, תכתבו במלבן ג)

$2 \cdot x + 5$ (ג)

$(5+2) \cdot x$ (ב)

$2 + 5 \cdot x$ (א)

שאלה 3 : כתבו את כמות כניסת הכדור לסל וכמות הנקודות כ Y ו X :

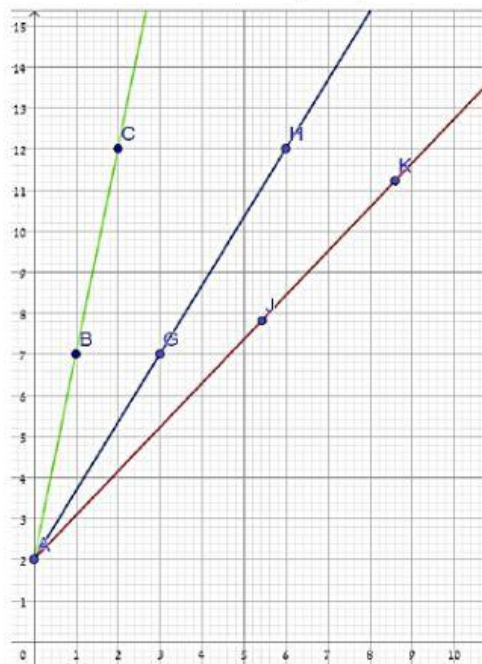
השלימו : (0,) (1,) (2,) (3,) (4,)

שאלה 4 : אילו גרף הוא מתאר לנו את כמות הנקודות לפי כמות כניסת הכדור לסל : (כתבו את התשובה דרך האות המתאים לצבע, למשל אם רוצים התשובה הכחול, תכתבו במלבן)

האדום (ג)

הירוק (ב)

הכחול (א)



שאלה 5 – חשבו מה השיפוע של הישר :