

## פונקציה קווית

### חישוב שיפוע מתוך טבלה

1.

| x  | y        |
|----|----------|
| -3 | 3        |
| -2 | <b>1</b> |
| -1 |          |
| 0  |          |
| 1  |          |
| 2  |          |
| 3  | -9       |

א. השלימו את טבלאות הערכים.

ב. מהו השיפוע?

2.

| x  | y        |
|----|----------|
| -3 | -2       |
| -2 | <b>0</b> |
| -1 |          |
| 0  |          |
| 1  |          |
| 2  | 8        |
| 3  |          |

א. השלימו את טבלאות הערכים.

ב. מהו השיפוע?

3.

| $x$ | $y$ |
|-----|-----|
| -2  | 5   |
| -1  | 3   |
| 0   | 1   |
| 1   |     |
| 2   |     |

א. השלימו את טבלאות הערכים.

ב. מהו השיפוע?

4.

| $x$ | $y$ |
|-----|-----|
| -2  | -15 |
| -1  | -9  |
| 0   |     |
| 1   |     |
| 2   |     |

א. השלימו את טבלאות הערכים.

ב. מהו השיפוע?

5. א. התאימו טבלה לפונקציה :

(7)

| x  | y |
|----|---|
| -1 | 2 |
| 0  | 4 |
| 1  | 6 |
| 2  | 8 |

(2)  $y = 3x - 2$

(6)

| x  | y  |
|----|----|
| -1 | -5 |
| 0  | -2 |
| 1  | 1  |
| 2  | 4  |

(3)  $y = 2x + 4$

(8)

| x  | y |
|----|---|
| -1 | 3 |
| 0  | 0 |
| 1  | 3 |
| 2  | 6 |

(9)  $y = -3x$

ב. נשארו עוד כמה כרטיסיות, למי מתאימה כל אחת?

גרו את כרטיסיה לפונקציה מתאימה.

(5)  $m = -3$   
 $b = 0$

(4) השיפוע 2.  
נקודת החיתוך עם  
ציר ה- y היא (0, 4)

(1)  $m = 3$   
 $b = -2$