

2. איברים בסדרה חשבונית.

א. השלים את הסדרה.

ב. רישום האיברים בסדרה:

$a_1 = 2$	← נרשום	האיבר הראשון הוא 2
$a_2 = 5$	← נרשום	האיבר השני הוא 5
$a_3 = \square$	← נרשום	האיבר השלישי הוא 8
$a_4 = \square$	← נרשום	האיבר הרביעי הוא $\square$
$a_5 = \square$	← נרשום	האיבר החמישי הוא $\square$

ג. הפרש הסדרה - d:

$d =$ הפרש הסדרה

$$11 - 8 = 3$$

$$8 - 5 = 3$$

$$5 - 2 = 3$$

כל איבר גדול מקודמו ב- 3 ← $d = 3$

פוטנט לזיכרון: d ← "דילוג" ← דילגנו 3 מאיבר לאיבר, לכן: $d = 3$.

פתור את התרגילים הבאים

1. השלים את הסדרה

השלם נתונים

$a_1 =$	$d =$	$a_5 =$	$a_7 =$
---------	-------	---------	---------

2. השלים את הסדרה

השלם נתונים

$a_1 =$	$d =$	$a_6 =$	$a_8 =$
---------	-------	---------	---------