

### משימה 3: משוואה ומילים

א. בכל סעיף נתונה משוואה.

השלימו תיאורים מילוליים מתאימים ליחס בין שני גדלים חיוביים המיוצגים על-ידי  $a$  ו- $b$ .

<u>תיאור מילולי</u>		<u>משוואה</u>	
$b$ גדול ב-5 מ- $a$	$a$ קטן ב-5 מ- $b$	$a + 5 = b$	דוגמה:
$a$ - $n$ _____ $b$	$b$ - $n$ _____ $a$	$b \cdot 5 = a$	1.
$a$ - $n$ _____ $b$	$b$ - $n$ _____ $a$	$a - 8 = b$	2.
$a$ - $n$ _____ $b$	$b$ - $n$ _____ $a$	$a \cdot 8 = b$	3.

ב. בכל סעיף נתון תיאור מילולי של יחס בין גדלים המיוצגים על ידי ביטויים.

רשמו לכל תיאור מילולי שתי משוואות מתאימות.

<u>משוואות</u>		<u>תיאור מילולי</u>	
$x - 3 = 4x + 7 - 5$	$x - 3 + 5 = 4x + 7$	$x - 3$ קטן ב-5 מ- $4x + 7$	דוגמה:
		$x - 3$ גדול ב-5 מ- $4x + 7$	1.
		$x - 3$ גדול פי 5 מ- $4x + 7$	2.
		$x - 3$ קטן פי 5 מ- $4x + 7$	3.