

החידה כוללת צופן אותיות ומספרים, ומטרתה לתרגל תרגילי חשבון.

תשובות התרגילים יופיעו בצופן אותיות ומספרים, ובאמצעותו ימצאו הילדים את המילים שבהם מחפשים.

לדוגמא: המשפט שיש למצוא מורכב משלוש מילים: "ארבע" "ועוד" "שלוש".

סה"כ אותיות בשלוש המילים: 12 אותיות – בלומר עלינו ליצור 12 תרגילים, באשר תוצאה של כל תרגיל תוביל לפתרון.

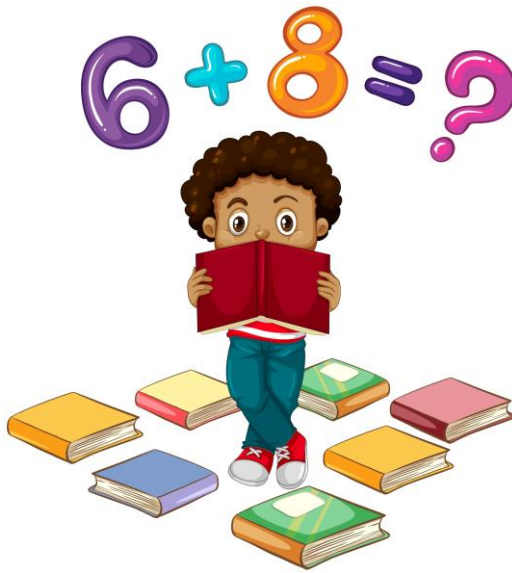
למשל המילה "ארבע" - נבין 4 תרגילים ל- 4 האותיות:

$$58 = 40 + 18$$

$$33 = 25 + 8$$

$$76 = 55 + 21$$

$$40 = 16 + 34$$



ובהתאם החידה תראה כך:

	אות	תשובה
$40 + 18 =$		
$8 + 25 =$		
$21 + 55 =$		
$16 + 24 =$		

נשכח בצופן האותיות והמספרים בהתאם למילה הראשונה בחידה: "ארבע":

א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	כ
58	76									
ל	נו	נ	ס	ע	פ	צ	ק	ר	ש	ת
				40				33		

ובהתאם יהיה הפתרון של החידה:



	תשובה	אות
$40+18=$	58	א
$8+25=$	33	ר
$21+55=$	76	ב
$16+24=$	40	ע

במשיך לשבץ מספרים - תחילה לפי תוצאות התרגילים הנוספים עבור המילים "עוד" ו - "שלוש",
ולבסוף נשבץ מספרים שונים בשאר האותיות - כך שהצופן יהיה שלם - לדוגמא:

א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	כ
58	76	64	38	88	19	16	100	27	91	43
ל	נו	נ	ס	ע	פ	צ	ק	ר	ש	ת
7	93	11	93	40	25	74	51	33	82	60

החידה הסופית כאמור תכלול את שלוש המילים ואת הפתרונות, באשר לאחר מציאת המילים
בהתאם לתרגילים, יהיה על הילדים לפתור את התרגיל ארבע ועוד שלוש = שבע.

הנה החידה המלאה:

פתרו את התרגילים, ומצאו את המילים לפי צופן האותיות והמספרים:

	אות	תשובה
$54+28=$		
$1+6=$		
$9+10=$		
$49+33=$		

	אות	תשובה
$12+7=$		
$15+25=$		
$8+11=$		
$21+17=$		

	אות	תשובה
$40+18=$		
$8+25=$		
$21+55=$		
$16+24=$		

לאחר שמצאתם את המילים, פתרו את התרגיל - וכתבו את הספרה שמצאתם: _____

בהצלחה!