8 מספר 19X19 מספר

גלעד קותיאל

		9		8		7	6			5		4	3	2				1
								16	15	14				13		12	11	10
22	21				20						19	18						17
		25				24						23						
			31						30	29				28			27	26
			34							33								32
				39	38			37						36				35
						44					43	42			41	40		
						47						46				45		
	53	52							51	50							49	48
57							56					55						54
								60					59	58				
				66	65	64			63						62	61		
						69			68						67			
							73			72		71				70		
								76									75	74
82		81	80			79			78									77
			84						83									
							86								85			

מאוזן

- 2. התאמה של צמח, או של בעל-חיים, לגידול באקלים השונה מבית גידולו המקורי. (5)
 - 6. אישה שיש לה ילד, נקבת בעלי חיים שיש לה ולדות, הורה ממין נקבה. (2)
 - (5) צריח של מסגד.

- 10. כינויו של האב בפי ילדיו. (3)
- 13. כלי נגינה השייך למשפחת כלי המיתר. מיתריו קלועים בין הצוואר ותיבת הצלילים בצורה אלכסונית.
 - 14. מחשש ש..., למקרה ש...., פֵּן (3)
 - .17 היה שרוי במצב של שינה.
 - 18. אל תרדוף צדק הרבה. (4,4,3,2)
 - 23. התקן מיטלטל המורד מכלי שיט למים, ומשמש לרתיקתו אל הקרקעית כדי שיישאר במקום עומדו. (3)
 - .24 אדם הרואה את עצמו כפחות במעלתו. אינו מרגיש ביתרונותיו. אינו מחזיק טובה לעצמו.
 - .25 הפחיד (3)
 - 26. אדם הרואה את עצמו כפחות במעלתו. אינו מרגיש ביתרונותיו. אינו מחזיק טובה לעצמו.
 - 28. אור, מאור, הדרת כבוד, אור השמש. (3)
 - 29. תיאור מליצי הכאה והבסה מוחלטת של היריב. (3,2,3,3)
 - (3) שצבעו לבן. (3)
 - 33. סידור ספציפי של רכיבים בעשייה מסויימת, שיטת ביצוע, טכניקה. (3)
 - 34. שן חותכת, ארוכה ובולטת בחלקו הקדמי של הפה בבהמות ובחיות. (2)
 - 35. חשש,פחד. (3)
 - 36. סותר, תנווני, מי שמספק סחורה. (3)
 - .37 בכי מר. (4,5)
 - (3) . חשש,פחד. 40
 - .42 גידול טבעי וסבוך של עצים רבים. (3)
 - 44. הקשוה של הצדפה. (3)
 - 45. כלי הדם הקטן ביותר שדרכו מוזרם דם מהעורקיק אל הורידון. (3)
- 46. צמח ממחלקת הדו פסיגיים המשתייך למערכת בעלי הפרחים, ולו 37 מינים הנמצאים באגן הים התיכון, אפריקה ודרום מערב אסיה מהודו ועד סין. (3)
 - 47. שנעשה ללא סיבה חיצונית. שאינו צריך סיבות חיצוניות להעשות וכבר יש בו עצמו התנאים לכך. (5)
- 48. כינוי למצב בבית דין שבו אין עדויות לכאן או לכאן, ופסק הדין מסתמך על האקסיומה כי אדם לא ישתמש בטענה פחותת-ערך כאשר הוא יכול להשתמש בשקר טוב יותר, כך שמניחים כי הטענה פחותת-הערך שטען הינה מהימנה. (3)
 - 50. הפך ליהודי, הכניס גוי לדת היהודית. (3)
 - 52. מילת שלילה. (2)
 - 54. המתין, ציפה, קיווה. (3)
 - .55 מחשב הנועד להרצת משחקי וידאו. לרוב מוצג בטלויזיה. (6,7)
 - (3) צואה. (5)
 - 60. האיבר הראשי במערכת העצבים, המצוי בגולגולתם של בעלי החיים. המוח מבקר ומתאם את הפעילות של מערכות הגוף השונות. (2)
- 61. גאומטריה לא אוקלידית המתבססת על האקסיומה, שבה דרך כל נקודה שאינה נמצאת על ישר כלשהו, עוברים לפחות שני ישרים המקבילים זה לזה. (9,8)
 - (2). מילה הנאמרת בעת פרידה. (2)
 - 68. שלא, מילת אזהרה. (2)
 - 69. מילה המקשרת בין חלקי המשפט בהבעת הסתייגות וניגוד. (3)
 - 70. אנשים מלומדים נדרשים לחשוב לפני שהם מדברים כדי לא להטעות או להכשיל את המקשיבים להם. (7,5,5)
 - (3) מעבר צר. (3

- (2). ל־, לעבר, אצל. (2)
- (19) ענף ברפואה העוסק בבעיות אף אוזן וגרון. (19
 - .83 במקום הזה. (2)
 - (2) נע בּתְנועות מֵעגֵלִיות. (2).
- .85 תהליך בו שני סוגי יסודות או יותר נקשרים יחדיו בקשר כימי. (7)
- .86 התעניין בתחום שאינו שלו, התערב בעסק לא לו. הסתקרן באופן מוגזם. (3,2,3)

מאונך

- .1 היה בעננים, לא שם לב לדברים, לא התמצא. (6,5,3,3,2)
- 2. שיטה למדידת ולניתוח הקשר שבין המסה של חומר לבין שינוי הטמפרטורה שלו. (13,6)
- 3. כלי מוארך עליו אדם שרגלו נפגעה משעין את ידו כדי שיוכל לנוע מבלי להטיל את כובד משקלו על הרגל.
 - .4 נאמר על דבר שמתקבל בהסכמה רחבה, ללא אף מחלוקת אודותיו.
- 5. משתנה אשר ערכיו הם פריטים מתוך רשימה, כאשר יש חשיבות לסדר הפריטים. המשתנה האורדינלי יכול להיות הן כמותי והן איכותי, בהתאם להגדרת החוקר. (8,5)
 - 7. תשומת הלב של האדם כלפי רגשותיו, מחשבותיו וכו'. (5,6)
 - 8. עוגייה בעלת מתיקות מתונה, פריכה ושטוחה, מלבנית או עגולה, לעתים מצופה למחצה או לגמרי בשוקולד. (5)
 - 9. מסלול תנועתם של אלקטרונים הנמצאים בקשר כימי בתוך מולקולה. (8,7)
 - 11. התבושש, נכלם. (2)
 - 12. אדם העוסק בחקר המבנה והפעולה של מערכת הבלוטות ההורמונליות בגוף האדם וההורמונים המופרשים על ידה. (12)
 - (2). יש חומרי כלשהו, מעשה או ארוע כלשהו. (15
 - 16. הראיה שהובאה אינה שייכת לנושא שדנים בו ואינה מוכיחה או מפריכה את הטענה. (5,4,5,3)
 - (2) מידת נפח/שטח קדומה נאמדת בכ־450 סמ"ק.
 - (3) שאב נוזל באמצעות פיו. בפרט, שאב חלב מפטמה של שַׁד או של בקבוק. (3)
 - 21. שהאש שלטה בו, היה למאכולת אש. (3)
 - .22 שלילת שייכות לנושא או לדבר כלשהו. (7)
 - .27 הסיע כלי רכב ממקום למקום. (3)
 - 30. חלק הגף, שאליו מחוברות האצבעות. (2)
 - 31. דיבר בשקט, כמעט בלי קול. (3)
 - (3) בירר את נכונותו של עניין כלשהו.
 - (3) .חסר מלח, חסר טעם.
 - .41 מקום נמוך מסביבו הגאוגרפית. המקום שבין הרים.
 - (2) שאינו ישן, שנמצא בהכרה מלאה. (3)
 - (2) אתופף התכופף (49
 - (2) שקט! הידומו כל הקולות!. (2)
 - (2). יבשה המוקפת מכל צדדיה במים. (3)
 - (3) .עשה קיוט. (55
 - (3) אַזוֹר בַּפָּנִים הַמִּכַסֶה אֵת הַחֱלֵק שֵׁבֵּין הָעַיִן וְעַד סוֹף הַלֵּסֵת.

57. עלייה חריגה בטמפרטורת הגוף בעקבות בעייה בפליטת החום הנוצר בגוף ופגיעה במנגנון ויסות החום. (2,3)

59. אומה, לאום, ישות לאומית המורכבת מקיבוץ גדול של בני-אדם בעלי מוצא אחד ותרבות אחת, הכוללת היסטוריה משותפת, לשון, ודת.

- 62. תופעה שבה חלקיקי אבק, חול או עשן נישאים באויר, מטשטשים את הראות, ומגבילים אותה. (3)
 - 63. מילת זירוז שמטרתה להזמין מישהו להצטרף אלינו לשם עשיית דבר כלשהו. (3)
 - (3) מקום בילוי שאליו מגיעים אנשים על מנת לשתות משקאות חריפים. (64
 - 65. שורת אבנים אופקית (בולטת) בכותל, או שורת אבנים ברצפה של מבנה. (3)
 - 66. אי־סדר. (5)
 - 70. קנה מחודד לחריטה, ולכתיבה בימי קדם. (3)
- .71 מלך; שליט של מונרכיה אבסולוטית, או ראש מדינה בעלת משטר של מונרכיה קונסטיטוציונית. (5)
 - (3) אכל אכילה גסה, מתוך תיאבון בריא. (3)
 - (3) אדם אשר מקצועו הינו תליית ותפירת וילונות.
 - 75. הוראה מחייבת הניתנת על-ידי גורם מוסמך. (2)
 - .78 מקום תחום בו מוחזק הבקר לצורכי הפקת בשר מגופם או חלב מבלוטות החלב של הנקבות. (3)
 - 79. מִי שֵׁנָשָׁרוּ שַּׁעֵרוֹת רֹאשׁוֹ מִצְּדּוֹ שֵׁל הַמֵּצָח, שֵׁמִצְחוֹ גָבוֹהַ.
 - 80. הרגל, מנהג קבוע. (3)
 - 81. התרומם, היה מעל סביבתו; גדל במרחק שבין קצהו התחתון לקצהו העליון. (3)
 - 82. דָּתָה מִמֶּנוּ, דְּתַף וְרְתֵק. (3)

л	٦	9 N	נ	8 מ		מ 7	к ⁶			⁵ מ	1	5 4	3 ק	x 2				5 1
		١		٦		١		า6 ห	15 מ	v ¹⁴		5	د	13 1		ב א	¹¹ د	א ¹⁰
22 ה	21 د	٦	п	ק	,20	٦	ጀ	,	π	ת	5 ¹⁹	18 N		5		د	ש	, ¹⁷
ת	ע	25 د		١	ι	24 ע		٤		د	λ	23 ע		,		٦		٦
٦	٦	,	5 ³¹		ק	١	ש	ה	ر 20	29 ה		١	,	28 1		١	27 د	ע ²⁶
п		ช	34 П			ת		נ	ם	33 x		٦		ה		ק	ה	32 د
ש	,	5	ש	ىر 39	38 1	ע	מ	37 T		1		٦	λ	ກ 36		٦	ړ	,35
١		מ		و	Т	44 Y		١		٦	43 ע	, ⁴²		٦	λ ⁴¹	,40		د
Д		١	,	5	и	⁴⁷ מ		נ		۲	٦	46 د		מ	,	45 د		,
	53 x	5 ⁵²				,		٦	51 ה	, 50				١		١	49 አ	⁴⁸ מ
57 מ	,	ק	п	ש	מ	ת	56 5	١	D	נ	١	⁵⁵ ק		λ		5	П	, 54
٦		١					п	60 מ		5		7	59 ע	58 ว		١		د
л	,	5	١	66 ב	65 า	64 و	,	π	63 π	,	٦	ט	מ	١	62 א	61 ว		١
п		٦		5	د	69 א		5	68 ב					,	67 ב			5
מ	٦	,	٦	ב	Т	ב	73 1	٦	π	72 1	ה	מ ⁷¹	,	מ	د	70 Π		ש
				١			5	76 א		5		١		ט		٦	75 لا	
82 ה	,	λ ⁸¹	80 1	5	١	79 λ	נ	,	78 า	5	1	נ	,	٦	١	ט	1	77 א
ד		ב	84 ס			ב		π	83 و			٦		,				5
פ	и	ה	Л	и	פ	п	86 ד		Л	١	ב	د	٦	ת	85 ה			١