

תשבץ 18X18

גלעד קותיאל

	6		5					4	3					2			1
13					12				11				10	9	8	7	
		17					16					15	14				
24			23	22		21				20	19	18					
	29	28										27			26	25	
		32				31				30							
				35					34								33
					38					37						36	
40												39					
												41					
				44						43		42					
47							46					45					
	52	51				50					49	48					
			56									55			54	53	
						59					58					57	
											60						
			63								62					61	
												66	65			64	

מאוזן

1. צרה, כאב, מצוקה. (3)

2. מילת שלילה. (2)

4. נרגע ונת. שתק. פסק מלבעור, לסעור (3)

10. האניצים הנפרדים מגבעול הפשתן כאשר מנפצים או מנערים אותו. (4)

11. משך זמן ארוך ביותר. (4)

14. ענף בחשמלאות העוסק בחקר תופעות הקשורות במטענים חשמליים שאינם נעים. (12)

15. הוציא לשונו כְּדִי לְשִׁתּוֹת נוֹזֵל. (2)

20. מכוסה ועטוף (בבגד). (5)

25. ידיד קרוב, חבר, מי שאתו יש יחסי חיבה. (2)

27. תרכובת אורגנית המהווה החומר התורשתי של כל יצור חי או נגיף בטבע. (5,4)

30. מטבעות זהב. (5)

33. לא כדאי להצטער על דבר שקרה ושאי אפשר לשנותו. (5,3,2,5,3)

35. עצם בפה המשמשת ללעיסה או לנגיסה. (2)

37. הצטברות כמות גדולה מהנורמה של נוזלים בחלל הבין-תאי או בחללים הסרוטיים כמו חלל הפריקרדיום (של הלב), החלל הבינפלאורלי (בין קרומי הריאה) והפריטונאום (הצפק, בבטן). (4)

39. משאבה להזרמת נוזלים והעלאת לחצם, שפעולת השאיבה בה נעשית על ידי הגדלה והקטנה של חלל השאיבה. (3,4,5)

41. "כימיה קוונטית" היא ענף בכימיה תאורטית המחיל את המכניקה הקוונטית ואת תורת השדות הקוונטית על סוגיות שונות בכימיה. (6,5)

42. תעלה שנעשתה בידי האדם אשר יעודה הוא להעביר מים ממקום אחד לאחר. (3,3)

43. שלם, ללא פגם או חיסרון. (4)

44. נכסים, רכוש. (3)

45. מצב בו אדם מפחד או חושש מביצוע פעולה מסוימת בפומבי. (6,4)

46. זך, טהור. (2)

48. חלק הגף, שאליו מחוברות האצבעות. (2)

49. איזור הקלט במכשיר תקשורת כטלפון וכדו' (5)

50. שצורתו אינה מושלמת, כאילו נמערך. בדר"כ עיגול הדומה לאלפסה. (4)

51. אפר שנוצר משריפת הקרבנות ועצי ההסקה על מזבח העולה בבית המקדש. (3)

54. מילת עזר קצרה במשפט, המביעה שייכות, יחס, קישור, בעלות, קריאה וכו'. מילית חייבת שלא להיכלל תחת תואר, פועל, שם, או תואר הפועל. (4)

55. ענף של אמנויות הבמה שבו הסיפור או המחזה מוצג בפני הקהל כאשר האמן או האמנים משתמשים בידיהם מול מקרן אור כדי לייצר נושא כלשהו בהיטל צד כאשר רק קווי המתאר של העצם נראים. (6,6)

58. כלי לאחסון או להגשת סוכר. (5)

59. הדת היהודית; דתו העיקרית של עם ישראל, והיא הדת המונותאיסטית הראשונה. (5)

60. מצב בו יצור חי החי על חשבון אורגניזם אחר, מנצל אותו, ובסופו של דבר עלול גם לגרום למותו. (12)

61. קרינה הנוצרת מהתפרקות של גרעין אטום בלתי יציב. זוהי מין קרינה מייננת. (11,5)

62. חומר הפולט חלקיקים מתוך גרעין של אטום. (10)

63. מבנה העומד בסמוך למבנה מגורים ראשי. (4)

64. הניף, בדר"כ את ידו, עם כלי אחוז בה או לאו- והטיח בגוף בדר"כ בהפעלת בכוח מה. (3)

65. כלי שיט המשמש לשיטור ולפעולות הצלה בים במימי החופים של מדינה. (5,4,5)

66. מילית לציון הכפלה. בצירוף מספר אחריה. (2)

1. ביטוי מתנצל, שמטרתו לפייס את השומע, לפני אמירת דברים לא נעימים. (4,5,3,4,2)
3. רשת תקשורת מפותחת המפקחת על תהליכי ההתנהגות המודעת והלא מודעת. (6,5)
5. מילה המציינת את גופו של מה או של מי שמדברים עליו תמיד בצרוף אותיות בכ"ל. (2)
6. אבי העורקים. (4)
7. מספר בעל משמעות מיוחדת בתרבויות שונות ובמיתוסים שונים. (8,4)
8. הִסֵּב עֵגָּ וְשָׁמְחָה, עָשָׂה שְׂיָהָה וְיַעֲלֹז. (4)
9. תחום לימוד מדעי חדש יחסית המכשיר מהנדסים בתחום הביוטכנולוגיה, המנצלת את תהליכי החיים במערכות ביולוגיות לצורך ייצור מוצרים בתחומי התעשייה, הרפואה והחקלאות, לרווחת האדם. (12,5)
10. עידן גאולוגי שנמשך כארבע מאות וחמישים מיליון שנה אשר התחיל לפני מיליארד שנה. (16)
12. ניקב את תחתיתו של כלי שיט או הציף אותו במים כדי שישקע ויטבע. (4,5,5)
13. פתח במעקה הסיפון הגלוי של אונייה או בדופנה, להכנסת מטען או לכניסת אנשים. (2)
16. חָשַׁב, העלה בדעתו. חשב מחשבות מעמיקות. (3)
17. העמיד פני תם. (4)
18. מניעת הגעה או יצירה של אור באזור כלשהו, ובכך יצירה של חשך באותו אזור. (5)
19. הוריד כגשם. (5)
21. צינור שרירי המתחיל מתחילת הושט ומסתיים בבסיס הגולגולת. (2)
22. השנה השביעית במחזור של שבע שנים ב אין לעבוד בשדות החקלאיים בארץ ישראל, ויש להשאיר את הפרות על העץ לכל מי שמעוניין לקטוף אותם. (5,3)
23. הבעלים או המפעיל של חברה מסחרית, אשר משמש כנציג המקומי של חברת ספנות ואניותיה בנמל מסוים. (5,4)
24. רגש הקנאה עשוי להיות עז וחזק מאוד, וכתוצאה מכך עשוי להוביל לעשיית מעשה מזיק. (4,5,3)
26. גוש מסיבי של טיפות מים או חלקיקי קרח המרחפים באוויר. (3)
28. קטע תוכנה המקשר בין חלקי תוכנה או בין תוכנה לחומרה עליה היא רצה. (4)
29. אבר שרירי הדומה בצורתו לשק היושב באגן הירכיים ומאחורי עצם החיק, אשר מכיל בתוכו את השתן שמסונן מהדם שבכליות. (4,7)
31. כלל המילונים והמחקרים בתחום אוצר המילים. (6)
32. התקן המורכב על הפנים הכולל עדשה אחת, אשר מיועד לתיקון הראיה בעין אחת בלבד. (4)
34. תחושה קשה כתוצאה ממאורע לא נעים. מתבטאת בחוסר מרץ ולעתים בהתכנסות האדם פנימה. (3)
36. ירק-גינה חורפי חד-שנתי משפחת הקטניות, פירותיו תרמילים המכילים זרעים הנאכלים מבושלים. (3)
38. נתן דעתו על פעולה, לא הניחה ליד המקרה. עשה פעולות שתצא תוצאה מדויקת. (3)
40. כוח, און. (3)
45. גג הפה אצל בני אדם ובעלי חוליות. (2)
47. היה נאמן נאמנות מוחלטת, פעל פעילות קיצונית להגנת רעיון, אמונה וכדומה. (3)
48. פעולת כתישה ומעיכה. (5)
52. שם, הנית. (2)
53. מצב צער ודוחק. (4)
56. האות העשירית באלף בית העברי. (3)
57. הוראה מחייבת הניתנת על-ידי גורם מוסמך. (2)

ת	⁶ ו	ע	⁵ מ	ו	ש	כ	כ	⁴ ש	³ מ	י	נ	ז	א	² ל	י	ו	¹ א
¹³ ב	ת	כ	ו	פ	¹² ה	מ	ל	ו	¹¹ ע	ת	ר	ע	¹⁰ נ	⁹ ה	⁸ ש	⁷ מ	ת
ב	י	¹⁷ ה	ק	י	ט	ט	¹⁶ ס	ו	ר	ט	ק	¹⁵ ל	¹⁴ א	נ	ע	ס	ח
²⁴ ק	נ	ת	²³ ס	²² ש	ב	²¹ ל	ב	ר	כ	²⁰ מ	¹⁹ ה	¹⁸ ה	ו	ד	ש	פ	ט
ש	²⁹ ש	²⁸ מ	ו	נ	י	ע	ר	ג	ת	צ	מ	²⁷ ח	פ	ס	²⁶ ע	²⁵ ר	א
ה	ל	³² מ	כ	ת	ע	³¹ מ	י	ב	ה	³⁰ ז	ט	ש	ר	ת	נ	ט	י
כ	פ	ש	נ	³⁵ ש	ב	ל	ח	ל	³⁴ ע	מ	י	כ	ו	ב	נ	י	³³ א
ש	ו	ק	א	מ	³⁸ כ	ו	ת	ק	צ	³⁷ ב	ר	ה	ט	י	ס	³⁶ פ	נ
⁴⁰ א	ח	פ	נ	י	ו	נ	ש	ת	ב	א	ש	³⁹ מ	ר	ו	ו	ו	י
ו	י	ת	י	ט	נ	ו	ק	ה	י	מ	י	⁴¹ כ	ו	ט	פ	ל	מ
ל	ת	נ	ו	⁴⁴ ה	ה	ת	מ	י	מ	⁴³ ת	מ	⁴² א	ז	כ	ת	ו	ז
⁴⁷ ק	ה	ו	ת	י	ת	ר	⁴⁶ ב	ח	ה	ד	ר	⁴⁵ ח	ו	נ	ר	ג	כ
נ	⁵² ש	⁵¹ ד	ס	ו	ח	⁵⁰ פ	ת	י	מ	ו	⁴⁹ פ	⁴⁸ כ	א	ו	ע	י	י
א	ת	ו	⁵⁶ י	ל	ל	צ	נ	ו	ר	ט	א	⁵⁵ ת	י	ל	⁵⁴ מ	⁵³ מ	ר
ה	נ	ת	ו	ד	ה	⁵⁹ י	ת	ר	כ	ס	⁵⁸ מ	י	ק	ו	י	⁵⁷ צ	ה
ת	ו	י	ד	י	א	ו	ט	י	ז	ר	⁶⁰ פ	ת	ו	ג	מ	ו	י
נ	ת	י	⁶³ ב	י	ט	ק	א	ו	י	ד	⁶² ר	ה	נ	י	ר	⁶¹ ק	ו
מ	י	פ	ו	ח	ר	מ	ש	מ	ת	נ	י	⁶⁶ פ	⁶⁵ ס	ה	כ	⁶⁴ ה	מ