

# תשבץ 17X17 מספר 16

גלעד קותיאל

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

מאונן

1. דבר שכמותו קטנה אך איכותו וערכו רבים. (5,2,6,4)

9. הגיע. (2)

10. שייך ל-. (2)

11. יום של שמחה או יום שמצוין לזכר אירוע בעל ערך היסטורי, דתי וכיוצא באלה. (2)

12. אנטיביוטיקה הפוגעת בתהליך תרגום החלבונים בחיידקים, ולכן היא לא מאפשרת תהליכים של התפתחות וחלוקה של החיידק. (11)

17. פעולה של קשירת כמה דברים יחד. (3)

19. "שָׁרִי"; הָאֵם הָעֶבְרִיָּה הָרִאשׁוֹנָה מִבֵּין אַרְבַּע הָאֲמָהוֹת. מְזֻכָּרָת בְּסֵפֶר בְּרָאשִׁית, וְהִיא אִשְׁתְּ אַבְרָהָם, אִם יִשְׁמָעֵאל וְיִצְחָק וְכֵתוּ שָׁל הָרֶן. (3)
20. נע במרומים. (2)
21. משקה מוגז בעל צבע שחור וטעם מתוק, אשר מיוצר מתסיסה חיטה ושעורה. (3)
22. מצב בו למרות שהאדם היחיד מתנהג וחושב בדיוק כמו שאר החברה, הוא מאמין שעמדותיו ומחשבותיו שונות מאלו של הציבור. (10,5)
24. אנשים קרובים דומים גם במעשיהם. (4,3,4,3)
27. הורה ממין זכר. (2)
29. מדינה בדרום-מזרח אירופה השוכנת לחוף הים התיכון. (3)
30. צינור שרירי במערכת העיכול המתחיל בלוע ומסתיים בקיבה. (3)
32. אדם אשר הפך למפורסם בקרב הציבור לרוב בעקבות פעילותו בפוליטיקה, בבידור וכו'. (5)
33. הפלגה של כמה ספינות יחד, על פי רוב במבנה. (3)
34. קיבל השראה רוחנית שממנה השיג בשכלו דיעה יתרה בדר"כ ידיעת נסתרות או אף העתיד. (3)
36. נשפך או נתז על גבי עצם או משטח. (3)
38. איבר הנשימה של בעלי החיים הימיים. (3)
39. גדילה לא טבעית של רקמות תאים אשר עלולה לגרום לסרטן. (8)
41. זרק למרחק. כיום נאמר בעיקר במשמעות של "זרק חפצים כדי לפגוע באחר", ובעיקר לציון זריקת אבנים. (3)
42. כינוי שרווח בשנות השבעים לסוג מסוים של נעליים לחיילות. אלו נעלי עבודה המזכירות את הנעליים התקניות של החיילים, אלא שבמקום לשורכן בשרוכים למלוא גובהן, רוכסים אותן בשני אבזמים המשלימים את שריכת השרוכים. (5,4)
47. אחד מכוכבי הלכת הנראים לעין אדם ( חמה, נגה, כוכב, לבנה, שבתאי, צדק, מאדים). (3)
49. שאינו רואה. (3)
50. דיות, מין דיו שחורה המשמשת לשרטוט או לציור. (3)
51. מצוי היטב, בעל היכרות רבה ועמוקה עם נושא או תחום מסוים. (3)
52. מתן כספים לבעל הדין, תשלום לא חוקי הבא להטות דין. (7)
53. אחי הבעל, בייחוד אם האחרון נפטר בלא שהביא ילדים. (3)
55. מלת ברירה הבאה לציין חלופות. (2)
56. הִזָּה בֶּן-הַחַיִּים, הַתִּקְיָם וּבִצָּע פְּעֻלֹת חַיּוֹנִיּוֹת לְצַרְךָ כֶּן כְּגוֹן נְשִׁימָה, אֲכִילָה, שְׁתִּיָּה וכו' (2)
57. תחום העוסק בפיתוח שיטתי ויעיל של כלי טיס, חלליות וכו' ומערכות המיוחדות והאופייניות להם. (12,5)

## מאונך

1. מדע העוסק בחקר המאובנים שמקורם במיקרואורגניזמים. (17)
2. הכניס לתוך נוזל, שם בתוך נוזל. (3)
3. המתחיל בדבר כלשהו חייב להמשיכו. (3,2,4,3,5)
4. שנדרש מאמץ-גופני נפשי או אחר-כדי להתגבר עליו. (3)
5. רישום הפעילויות החשמליות במוח באמצעות מכשיר האלקטרואנצפלוגרף הכולל אלקטרודות המוצמדות לגולגולת של האדם הנבדק. (15)
6. פתח במלאכה, התחיל. (3)
7. הפך ממוצק לנוזל התרכך נמס (2)
8. תחום לימוד מדעי חדש יחסית המכשיר מהנדסים בתחום הביוטכנולוגיה, המנצלת את תהליכי החיים במערכות ביולוגיות לצורך ייצור מוצרים בתחומי התעשייה, הרפואה והחקלאות, לרבות האדם. (12,5)
12. אדם שמקצועו הוא גידול כלבים ואילופם לצרכי לוחמה. (4)
13. 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)

14. רכס, חֶבֶר בין חלקי הבגד בקרס, בסיכה או בכפתור. (3)
15. הדריך את בן חסותו, הנחה בדרך, דאג לצרכיו. (3)
16. (בימי הביניים:) איש חופשי ממשפחה ענייה או פאודל שירד מנכסיו, שקשר עצמו בשבועת נאמנות לאציל אחר גבוה ממנו; בתמורה לשירותיו את ה"סיניור" קיבל ממנו חלקת אדמה, חסות והגנה. (3)
17. שכבת נבט שממנה מתפתחים מערכת העצבים, אברי החישה, שיניים, אפידרמיס, ציפורניים ושער. (8)
18. עם, קבוצה גדולה של אנשים שלהם שיש ביניהם קשר אתני ותרבותי. (3)
23. השפעה בריאותית שלילית אשר נגרמת בעקבות טיפול רפואי. (7)
25. הימים שבין ראש השנה ליום הכיפורים. עשרת הימים הללו נועדו לחשבון נפש ולחרטה לפני יום הכיפורים. (5,3,3)
26. ייתכן, מילת חיבור המשמשת לתיאור אפשרות ותקוה שמהווה יקרה. (2)
28. התבושש, נבלם. (2)
31. דרך פשוטה וקלה להצגת מומנטי ההתמד של גוף כלשהו. (4,5)
35. מילה הנאמרת בעת פרידה. (2)
37. מילת-גוף: כינוי רומז לגוף או לדבר ממין זכר. (2)
40. מכלול הידיעות, העובדות והמסקנות שנצברו בידי פרט או חברה. (3)
43. סירה או ספינת מפרשים בעלת שני תרנים, האחורי נמוך במידה ניכרת מהראשי ונמצא מאחורי ידית ההגה. מניפה מפרשים אורכיים, כשהמפרש האחורי קטן במידה ניכרת מהמפרש הראשי. (3)
44. שוה צורה לְטִינִית לְמִלָּל שְׁאִינֹ כְּתוּב לְטִינִית. (3)
45. חָלִי. (3)
46. כינוי לאלוהי-ישראל, על-מנת להמנע מציון שמו המפורש. (3)
48. כָּבֵל המשמש להגבלת תנועתו של אדם או של חפץ. (2)
54. צאצא ממין זכר. (2)
55. יבשה המוקפת מכל צדדיה במים. (2)
56. אמירה, בכתב או בדיבור, המחייבת קבוצה מוגדרת או את הציבור כולו לנהוג על פיה; גבול המותר. (2)

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