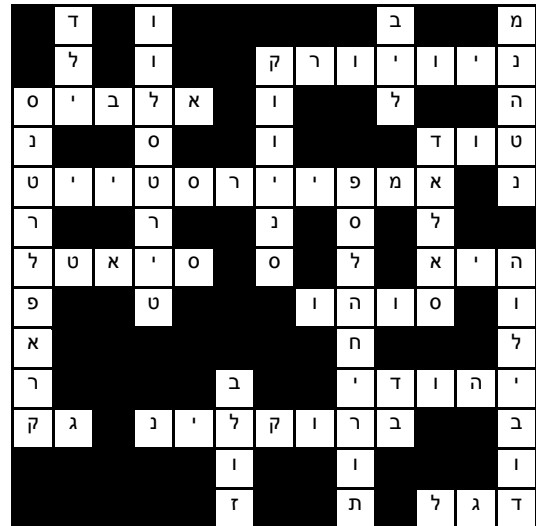


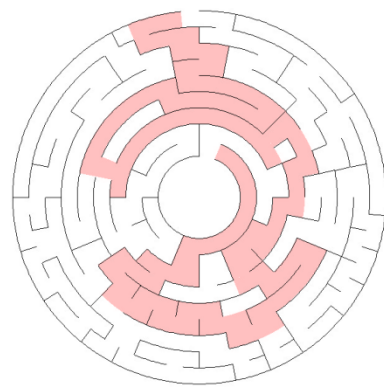


קובץ פתרונות – ארה"ב

שלד מילים – עמ' 8



מבור – עמ' 9





קסם – עמ' 9

ר	ט	ר	צ
י	ק	ו	ר
ס	ס	ק	ט
ק	ס	י	ר

תשחץ – עמ' 10

ב		ד		כ		ח	
נ	ב	ל	ה	ת	י	ב	ה
		ד	י	פ	ל		ר
ס	ה		ס		ש	י	
י		ה	ק	י	ר	מ	א
ר	כ		ה	כ	ב		
ו	ס	ל		ו	י	ת	ס
פ	א		ס	ל	ט	א	

סודוקו – עמ' 10

3	5	1	2	8	7	4	9	6
2	4	8	6	9	5	1	7	3
7	6	9	1	3	4	8	5	2
4	8	6	3	1	9	5	2	7
9	7	5	4	6	2	3	8	1
1	3	2	5	7	8	9	6	4
8	1	3	9	2	6	7	4	5
6	9	4	7	5	1	2	3	8
5	2	7	8	4	3	6	1	9



תשבץ סדרות וכובי טלויזיה – עמ' 11

ש	מ	ח		י	ע	ו	ר	ו	י	ש
ה	ד	ג	א		ת		ו		פ	ר
ו	ג		ל	ע	י		ב	ל	ו	ק
ק	ס	ש		ר	ק	ס	ו	א		
	ק	ל	ס				ט	ט	ר	
		ר	ג	נ					נ	ק
ג		י	ט				צ	ח		ו
ר	ד	ה		י	ר	מ		ו	ר	פ
ג	ב		ב		ה	ר	ו	ד		י
מ		צ	ל	ע		א	ו	ש	י	ק
ל	ב	ל	ו	ב	מ	ה		י		ו

חידת הגיון – עמ' 12

<u>מה שמה</u>	<u>צבע כובע</u>	<u>שם סוס</u>	<u>שם בוקר</u>
יין	לבן	ברק	בילי
ויסקי	חום	כוכב	לואיס
בירה	שחור	ג'קסון	טקס

תשחץ – עמ' 13

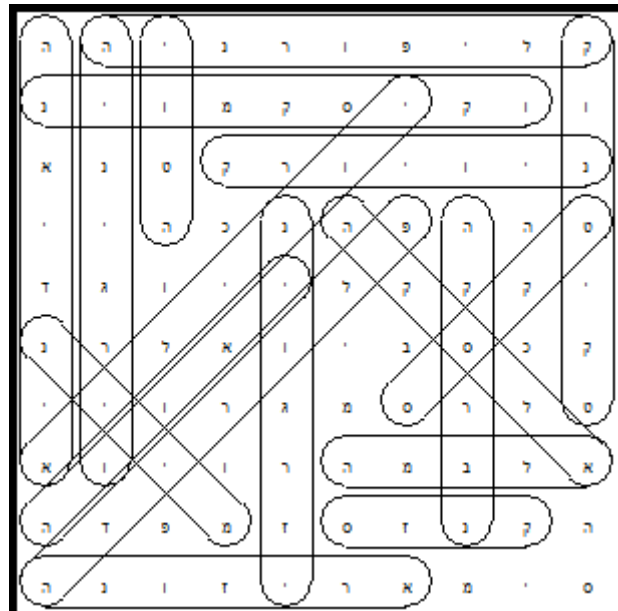
	מ				ל	
ה	י	פ	ל	ד	ל	פ
ד	ק		י	ש	ח	נ
ס	י	ב	ל	א		ק
ה	מ	י			נ	נ
	א		ט	ה	ו	ל
מ	ו	י		ו	ג	ב
מ	ס	ד	ו	ד	ה	

רבע קסם – עמ' 13

א	פ	ל	א
ר	ו	מ	ל
ה	מ	ו	פ
ב	ה	ר	א

תפזורת – מדינות – עמ' 14

המילים הנוספות: הכוכבים והפסים



טריוויית מפה – עמ' 16

- לחוף איזה אוקיינוס גובלת ארצות הברית?
 1. האוקיינוס השקט
 2. האוקיינוס האטלנטי
 3. האוקיינוס השקט והאוקיינוס האטלנטי

- איזו מדינה ממדינות ארצות הברית היא הגדולה ביותר?
 1. קליפורניה
 2. פלורידה
 3. **אלסקה**

- מפלי הניאגרה נמצאים בגבול של ארצות הברית עם:

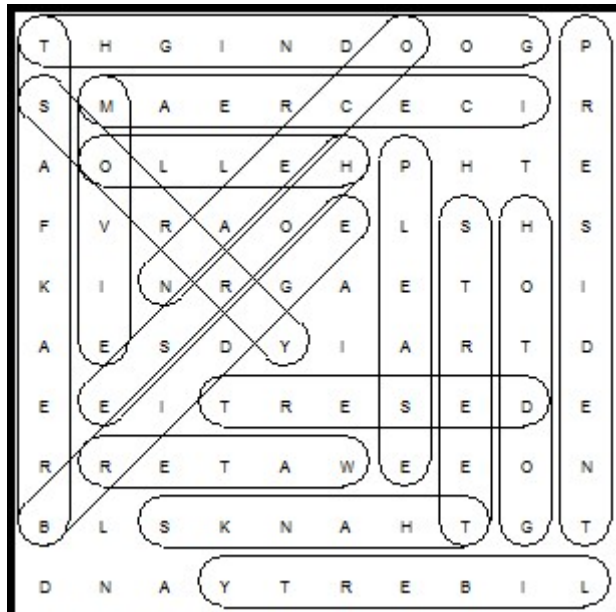
1. קנדה
2. מקסיקו
3. רוסיה

- כמה פעמים יכולה מדינת ישראל כולה, להיכנס לאגם משיגן?
 1. פעם אחת
 2. כ- 3 פעמים
 3. כ- 10 פעמים

- איזו מדינה יותר דרומית?
 1. פלורידה
 2. קונטיקט
 3. ג'ורג'יה

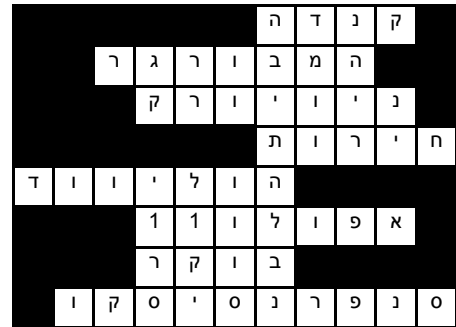
תפזרת שיחון – עמ' 18

מילה מסתתרת: Thailand



מילה מסתתרת – עמ' 19

המילה המסתתרת: הבית הלבן



סודוקו 6X6 – עמ' 19

6	3	5	2	1	4
4	2	1	5	3	6
2	4	3	1	6	5
1	5	6	4	2	3
5	6	2	3	4	1
3	1	4	6	5	2

חידת מתכון – עמ' 20

עובד אחד מכין המבורגר וקולה ב- 3 דקות.

3 עובדים הכינו 3 המבורגרים, 2 נקניקיות ו-5 כוסות קולה תוך 6 דקות (הזמן הארוך ביותר הוא הכנת 3 המבורגרים = 6 דקות). הנקניקיות והקול אורכים פחות זמן הכנה, לכן הזמן הוא של המרכיב בו זמן ההכנה הוא הארוך ביותר.

פינת החלל – עמ' 22

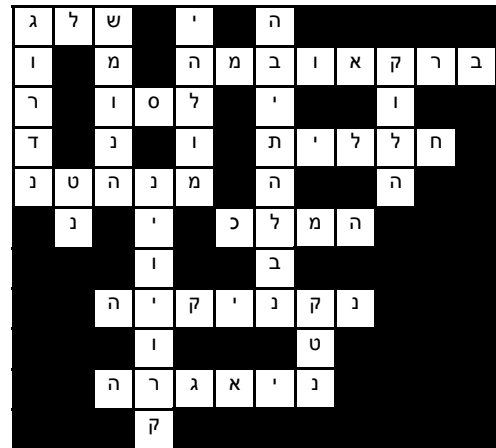
- א. מכיוון שאין על הירח אטמוספירה גם אין רוחות וגשמים. לכן טביעת הרגל לא תימחק לעולם!
- ב. אסטרואידים שעפים לכיוון כדור הארץ נשרפים ברובם בכניסה לאטמוספירה. מכיוון שאין על הירח אטמוספירה, כל אסטרואיד פוגע בו בעוצמה ויוצר מכתש.

פינת מכון דוידסון – עמ' 23

באופן מפתיע נמצא במחקר שפורסם לאחרונה שבתנאים מסוימים מים חמים קופאים מהר יותר ממים קרים. מוזר? לא ממש.

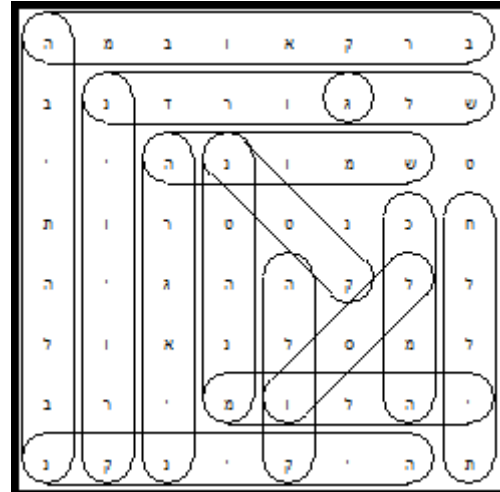
מסתבר שהכול קשור לקשרים שנוצרים בין מולקולות המים לבין עצמן בטמפרטורות השונות. כאשר מחממים את המים הקשרים בין מולקולות המים מתרופפים, המולקולות מתרחקות זו מזו והמים הופכים פחות צפופים. בעקבות כך מולקולות המים עצמן פולטות אנרגיה וכך מתקררות מהר יותר ממולקולות במים קרים שאינן פולטות אנרגיה, ולכן לוקח להן זמן רב יותר להתקרר. התופעה קרויה אפקט מִפְמָבָה, על שם תלמיד תיכון מטנזניה שבאפריקה שגילה אותה בזמן שהכין גלידה.

תשבץ הגיון – עמ' 24



תפזרת תשבץ הגיון – עמ' 24

המילה הנוספת: טן



חידת השטרות- עמ' 25

- ג'ורג' וושינגטון (הנשיא ה-1 מכונה גם אבי האומה האמריקאית) - \$1
- תומאס ג'פרסון (הנשיא ה-3 ואחד מהאבות המייסדים- חיבר את הכרזת העצמאות)- \$2
- אברהם לינקולן (הנשיא ה-16 מיוחס לו ביטול העבדות) - \$5
- אלכסנדר המילטון (שר האוצר הראשון)- \$10
- אנדרו ג'קסון (הנשיא ה-7) - \$20
- יוליסס גראנט- (הנשיא ה-8) - \$50
- בנג'מין פרנקלין (הנשיא ה-6 במדינת פנסילבניה)- \$100



ריבוע חשבון - עמ' 26

6	-	5	+	3	=4
+		+		+	
7	+	4	-	6	=5
-		-		-	
4	-	1	+	3	=6
=9		=8		=6	

קרוסורד פאזל - תשבץ - עמ' 26

ק		ר	ג	ר	ו	ב	מ	ה
ר	ל	ו	ד			ר	מ	
	צ	ק		ק	ר	ז		א
ח		נ	ג	ט		י	ב	צ
ר	ד	ר		ש	ב	ל	ת	ה
ד	ל	ו	ק	ו	ש		ה	
ל		ל	י	פ		ט	י	ע
	ב		ט		ר	ו	מ	ל
ה	י	ק	י	נ	ק	נ		ה

פינת הספורט – עמ' 27



מי אני? – עמ' 28

אלביס פרסלי

סרטים מבולבלים – עמ' 28

1. צעצוע של סיפור
2. עידן הקרח
3. מפלצות בע"מ
4. גיבורים קטנים
5. שכחו אותי בבית
6. אליס בארץ הפלאות
7. פו הדב

אמריקנים מפורסמים – עמ' 29

- 11 – תומס אדיסון
- 8 – קית' הרינג
- 1 – אנדי וורהול
- 7 – מייקל ג'ורדן, לברון ג'יימס
- 6 – לואי ארמסטרונג
- 10 – צ'רלי צ'פלין
- 9 – מרילין מונרו
- 4 – ניל ארמסטרונג
- 3 – מארק טווין, הרלן קובן
- 2 – וולט דיסני
- 5 – ג'וליה רוברטס, ג'ניפר אניסטון