

טבלת שליטה להדפסה

שם המשחק: אוצר ט"ו בשבט בערבית - רמה קלה
 اسم اللعبة: كرز عيد غرس الشجرة - مستوى سهل
 (מזהה: 151)


תחנה 1 שם: פתיחה אפתח		
שלב	משימה	פתרון
1	<p>סרטון ללא שאלה (2634)</p> <p>ברוכים הבאים למשחק אוצר ט"ו בשבט. מוכנים להתחיל? أهلا وسهلا بكم في لعبة "كرز عيد غرس الاشجار". هل أنتم مستعدون لها?</p>  <p>https://youtu.be/1Nb6365YFac</p>	
תחנה 2 שם: צמרת עץ/ענף לאץ قمة شجرة / غصن شجرة		
שלב	משימה	פתרון
1	<p>ברקוד (2667)</p> <p>הגיעו לזה שרגליו נטועות באדמה וראשו הירוק מגיע לשמיים...סרקו את הקוד שעל ראשו توجهوا إلى ما زُرعت قدميه في الأرض ورأسه الأخضر يصل إلى السماء ... امسحوا الرمز الذي على رأسه</p>	 <p>הקוד: 660</p>
2	<p>שאלה פתוחה (2668)</p> <p>מה שמו של העץ שאת עליו הקואלה אוהבת לאכול (למרות שהם רעילים)? ما اسم الشجرة التي يحب الكوالا (من عائلة الكنغر) أكل ورقها (على الرغم من أنها سامة)?</p>	<p>أكلبتوس אופציות נוספות: איקליפטוס אקליפטוס איקליפטוס</p>
3	<p>שאלה אמריקאית (2637)</p> <p>כמה עצים ניטעו עד כה בישראל במסגרת מפעל הייעור של קק"ל? كم شجرة زرعت باسرائيل ضمن مشروع التحريش التابع للكبيرن كيمت</p>	<ul style="list-style-type: none"> • יותר ממיליון אקטור מיליון • יותר מ-170 מיליון אקטור מיליון 170 • יותר מ-200 אלף אקטור מיליון 200 • יותר מ-240 מיליון אקטור מיליון 240
4	<p>שאלה אמריקאית (2669)</p> <p>מה לא נכון לגבי העצים? ما لا هو الصحيح بالنسبة للأشجار?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • כל העצים עומדים בשלכת בעונה הקרה جميع الأشجار تصمد في مرحلة تساقط الأوراق في الموسم البارد • העץ נושם כמו כל יצור חי الشجرة تتنفس مثل أي كائن حي • עץ אחד יכול לשמש בית למאות ציפורים شجرة واحدة تستخدم كبيت لمئات الطيور • האגוזים, השקדים והצנוברים שאנחנו אוכלים - כולם זרעים של עצים الجوز, اللوز والصنوبر الذي نأكله - كلها بذور أشجار (התשובות יופיעו בסדר אקראי)
5	<p>שאלה אמריקאית (2639)</p> <p>בן כמה העץ העתיק בעולם? ما عمر اقدم شجرة بالعالم ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • בערך 500 תורבא 500 • בערך 10,000 תורבא 10,000 • בערך 30,000 תורבא 30,000

6	צילום וידאו (2640) כתבו חמשיר לכבוד יום ההולדת של העץ. (שיר קצר והיתולי בן חמש שורות, שבכל אחת מהן חמש מילים) וצלמו את עצמכם שרים אותו الفوا اغنية عن يوم (عيد) الشجرة. (اغنية قصيرة من 5 اسطر وبكل سطر 5 كلمات)
---	---

תחנה 3 שם: גזע לאץ جذع شجره

שלב	משימה	פתרון
1	ברקוד (2670) חפשו קוד שמוזבק על החלק בעץ שמוביל את חומרי התזונה מהשורש לצמרת ובחזרה ابحثوا عن الرمز الملصق على جزء الشجرة ويقود خماسية التغذية من الجذر إلى القمة وایابًا	 הקוד: 817
2	שאלה אמריקאית + סרטון (2671) צפו בסרטון וענו על השאלה שתופיע מיד אחריו  https://youtu.be/VN--w5esSQL לפי הסרטון: למה הופך בגזע הפחמן הדו-חמצני שהעץ מקבע בתהליך קיבוע הפחמן? قبل الفيديو: الى ماذا يتحول ثاني أكسيد الكربون الذي تثبته الشجرة في عملية تثبيت الكربون?	<ul style="list-style-type: none"> • פחמימות الكربوهידرات • כלורופיל الكلورופיל • מים ماء • חנקות النتרת (התשובות יופיעו בסדר אקראי)
3	שאלה פתוחה (2672) חפשו בגוגל וגלו: איך נקרא העץ הגבוה בעולם? ابحثوا في جوجل واكتشفوا: ما اسم أطول شجرة في العالم?	היפריון אופציות נוספות: סקוויה סקוויה נאה סוקוויא סאקוויא גמילה, סוקוויא סקוויא גמילה סאקוויא סיקוויא גמילה סקוויא סיקוויא היביריון היביריון
4	שאלה אמריקאית (2644) מה גובהו של העץ הגבוה בעולם? ما هو طول اطول شجرة بالعالم ?	<ul style="list-style-type: none"> • יותר מ-115 מטר (כמו הקומה ה-30 במגדל העגול בעזריאלי) אקטר מן 115 מטר (יעלו 30 טابق بعمارة عزرائيلي المدورة) • יותר מ-50 מטר (כמו הקומה ה-15 במגדל העגול בעזריאלי) אקטר מן 50 מטר (יעלו 15 טابق بعمارة عزرائيلي المدورة) • כ-100 מטר تقريباً 100 מטר • כ-200 מטר تقريباً 200 מטר (התשובות יופיעו בסדר אקראי)

תחנה 4 שם: אדמה التربة / الأرض

שלב	משימה	פתרון
1	ברקוד (2673) הגיעו לחי שממנה הכול צומח, ובכוח המשיכה היא אותנו מחזיקה توجهوا إلى من ينمو كل شيء منها، وبقوة الجاذبية تحملنا	 הקוד: 749

<ul style="list-style-type: none"> • אדמה, מאגרי מים ושיקום נחלים, יער וסביבה התרבה, خزانات المياه وإعادة تأهيل الجداول, الغابة والبيئة • חיות, שמיים, נחלים החיות, السماء والأنهار • נחלים, עצים, חיות الأنهار, الأشجار والحيوانات • שוקולד, מנטה, אוכמניות השוקולדת, النعناع والتوت البري (התשובות יופיעו בסדר אקראי) 	<p>מה מסמלים שלושת הצבעים בסמל קרן קימת לישראל? ماذا ترمز الألوان الثلاثة في شعار الصندوق القومي الإسرائيلي (כאקאל)?</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • יש צמחים שיכולים לגדול ללא אדמה هناك نباتات يمكنها أن تنمو بدون تربة ✓ נכון 	<p>שאלות נכון/לא נכון (2675)</p>	3
<p>אדמה טובה אופציות נוספות: תרבה صالحه "تربة جيدة" تربة جيدة</p>	<p>שאלה פתוחה (2650) אספו בשקית שקיבלתם בתחילת המשחק חופן אדמה שנראית לכם טובה ופורייה והביאו אותה איתכם לתחנת הסיום. השקית מלאה? כתבו "אדמה טובה" ותוכלו להמשיך במשחק اجمعوا بالكيس الذي تلقيتموه في بداية اللعبة حفنة من التربة التي تبدو جيدة ومثمرة وخذوه معكم إلى محطة النهاية. الكيس مليء؟ اكتبوا "تربة جيدة" ويمكنكم الاستمرار في اللعبة</p>	4


תחנה 5 שם: ברז חנפיה ماء

פתרון	משימה	שלב
	<p>מידע בלבד (2651) הגיעו לחקום שאפשר למצוא בו את מה שיפתור את הבעיה שבתמונה וסרקו את הקוד שלידו توجهوا للمكان الذي من الممكن ان يحل المشكلة التي بالصورة وانسخوا الباركود الذي بجانبه</p> 	1
<ul style="list-style-type: none"> • כשליש حوالي الثلث • כחצי حوالي النصف • יותר מחצי أكثر من النصف 	<p>שאלה אמריקאית (2676) איזה חלק מתוך שטח מדינת ישראל מוגדר כשטח מדברי שיש בו מעט מאד מים? أي جزء من أراضي دولة إسرائيل تعرّف بأنها منطقة صحراوية تحتوي على القليل من الماء؟</p>	2
<ul style="list-style-type: none"> • תל אביב תל אייב • באר שבעا بئر السبع • ערד عراد • ירושלים القدس (התשובות יופיעו בסדר אקראי) 	<p>שאלה אמריקאית (2677) באיזו עיר מבין הערים הבאות יורד הכי הרבה גשם (בממוצע בשנה)? أي من المدن التالية تهطل فيها معظم الأمطار (في المعدل سنويا)?</p>	3
<ul style="list-style-type: none"> • מי קולחין (ביוב מטוהר) مياه الصرف الصحي (מياه الصرف الصحي المنقى) • ✓ נכון • מי ים مياه البحر × לא נכון • מי גשמים مياه الامطار ✓ נכון • מי מעיינות مياه الينابيع ✓ נכון • טל הנדי × לא נכון • מי ברז مياه الحنفية × לא נכון • מי שיטפונות مياه فيضانات ✓ נכון 	<p>שאלות נכון/לא נכון (2654) כדי להתמודד עם המחסור במים, קק"ל הקימה עד היום יותר מ-230 מאגרי מים. אילו סוגי מים נאספים במאגרים ומושבים לשימוש בחקלאות? סמנו נכון/לא נכון من أجل التغلب على النقص في المياه، أنشأت كرين كيمت حتى اليوم أكثر من 230 خزانا للمياه. أي نوع من المياه يتم جمعه في الخزانات ويسترجع لاستخدامها في الزراعة؟ علموا الاجابات الصحيحة</p>	4
<p>חבל על כל טיפה אופציות נוספות: خسارة على كل نقطة</p>	<p>שאלה פתוחה (2656) מלאו את הכוס שקיבלתם בתחילת המשחק במים מן הברז. שמרו עליה מלאה ונסו לא לשפוך אף טיפה בהמשך המשחק עד לתחנת הסיום. הכוס מלאה? כתבו "חבל על כל טיפה" כדי להמשיך במשחק املؤوا الكأس التي اخذتموها في بداية اللعبة بالماء وحافظوا عليها حتى نهاية اللعبة. هل الكأس مليئة؟ اكتبوا "خسارة على كل نقطة" لتستمروا باللعبة.</p>	5

תחנה 6 שם: פח אשפה סלת مهمלות

שלב	משימה	פתרון
1	ברקוד (2657) הגיעו למקום שבו אפשר למצוא יחד: קליפה של בננה, פחית ריקה, עיתון ישן ושקית ניילון מלוכלכת וסרקו את הקוד שלידו توجهوا إلى مكان حيث ممكن العثور على: قشر الموز، علبة فارغة، صحيفة قديمة وكيس نايلون قذر، وانسخوا الرمز الذي بجانبه (الباركود)	 הקוד: 616
2	שאלה פתוחה + סרטון (2678) צפו בסרטון וענו על השאלה שתופיע מיד אחריו  https://youtu.be/Da05_AoMbGs اكتبوا الكلمة الناقصة لإكمال احرف "الألف" الأربعة التي تشكل نمط الحياة الصحي: إستعمال متكرر إعادة تدوير اختصار כתבו את המילה החסרה כדי להשלים את ארבעת ה"אלפים" המרכיבים את סגנון החיים הבריא: שימוש חוזר מיחזור הפחתה	חשיבה אופציות נוספות: استحداث
3	שאלה אמריקאית (2659) איזה מהחומרים הבאים לא ניתן למחזר בישראל? اي من المواد لا التالية يمكن استرجاعه (اعادة تدويره) في اسرائيل ?	<ul style="list-style-type: none"> • מגבונים מעפרה • נייר ורק • זכוכית הצזז (زجاج) • פלסטיק הבلاستيك • קרטון כרטון (התשובות יופיעו בסדר אקראי)
4	שאלה אמריקאית (2660) כיצד עוזרת נטיעת עצים להפחתת הזיהום הסביבתי? كيف تساعد زراعة الاشجار في تخفيف التلوث البيئي?	<ul style="list-style-type: none"> • עצים מקבעים פחמן דו-חמצני ומפחיתים את זיהום האוויר האשجار تثبت ثاني أكسيد الكربون وتقلل من تلوث الهواء • עצים מווסתים את הטמפרטורה האשجار تنظم درجة الحرارة • עצים עוצרים סחף ומונעים חלחול מזהמים האשجار تمنع انجراف التربة وتسرب الملوثات • עצים פולטים חמצן בתהליך הפוטוסינתזה תطلق الأشجار الأكسجين خلال عملية التمثيل الضوئي • עצים סופגים אבק האשجار تمتص الغبار • כל התשובות נכונות כל الاجابات الصحيحة

תחנה 7 שם: קערת פירות יבשים ועاء פואקה مجففة

שלב	משימה	פתרון
1	ברקוד (2662) הגיעו למקום שנמצאים בו מי שמתוארים בחידה וסרקו את הברקוד שלידו. על הגג פורסים, ובשמש מיבשים לעוגה מכניסים צבעוניים מיובשים בסלסלה מגישים توجهوا للمكان الموجود به حل الاحجية... على السطح نقرشه ,وبالشمس نجففه على الكعك نضيفه ملون مجفف بالسله نقدمه	 הקוד: 592
2	שאלה אמריקאית (2679) מה אינו תוצר של עץ התמר?	<ul style="list-style-type: none"> • דלק למכוניות وقود للسيارات • סלים סلال • פירות פואקה

<p>פ רות פואקה</p> <ul style="list-style-type: none"> • יין ניבז • מטאטאים ומברשות המכאנס والفرش • עץ לבניה خشب للبناء • תרופות أدوية • דבש (סילאן) عسل السيلان <p>(התשובות יופיעו בסדר אקראי)</p>		
<ul style="list-style-type: none"> • שקד اللوز • אורן الصنوبر • ברוש السرو • דקל النخيل <p>(התשובות יופיעו בסדר אקראי)</p>	<p>שאלה אמריקאית (2664)</p> <p>איזה עץ מסמל יותר מכל את ט"ו בשבט? أي شجرة من الأشجار تمثل عيد غرس الأشجار?</p>	3
<ul style="list-style-type: none"> • מרציפן مرصبان (معجون اللوز) • שוקולד שוקולאטה • קרמל الكارامل • סורבה سورביה (مشروب مثلج) <p>(התשובות יופיעו בסדר אקראי)</p>	<p>שאלה אמריקאית (2680)</p> <p>איזה ממתק מפורסם מכינים משקדים? ما هي الحلوى الشهيرة التي نעدها من اللوز</p>	4
	<p>צילום תמונה (2666)</p> <p>יאמי! يااااه! בחרו מתוך הקערה פירות שאתם אוהבים והצטלמו ב"סלפי" קבוצתי כשאתם טועמים מהם اختاروا من الوعاء فواكه تحبونها والتقطوا لأنفسكم صورة "سلفي" جماعي وأنتم تتذوقونها</p>	5
תחנה 8 שם: סיום		
פתרון	משימה	שלב
	מידע בלבד (891)	1