

אנטומיה של גזע דף תצפית

שולחן 1: חלקי הגזע

זהו את החלק בגזע שמתאים לכל אחת מהשאלות הבאות:

- איזה חלק בעץ מגן עליו מפגעים חיצוניים? חלק מספר _____
- חרקים אוהבים סוכר ולכן הם נמשכים לאזור זה. חלק מספר _____
- איזה חלק בעץ אטום למים? חלק מספר _____
- באיזה חלק מתחדש הגזע? חלק מספר _____
- איזה חלק של הגזע תורם לייצוב העץ? חלק מספר _____
- היכן נמצאים הצינורות שבהם עוברים מים מהשורשים אל העלים? חלק מספר _____
- היכן נמצאים הצינורות שבהם עוברים סוכרים המיוצרים בעלים אל שאר חלקי העץ? חלק מספר _____
- כשרוצים לחקור את שנותיו הראשונות של העץ מתבוננים בחלק זה של הגזע. חלק מספר _____

שולחן 2: חתכי עצים

נסו לגלות איזה מהחתכים שבשולחן 2 מתאים לכל אחד מן ההסברים בטבלה:

הסבר לתצורה	חתך מספר
ברוש שמצמיח ענף חדש	
ברוש נטוי	
פטרייה המזיקה לגזע	
אורן בן כ־50 שנה	
עץ איקליפטוס ללא טבעות שנתיות	

שולחן 3: קדוחות עצים

לפניכם קדוחות שנלקחו מעצים בשנת 2008.

מלאו את הנתונים החסרים עבור כל אחת מהקדוחות בטבלה הבאה:

קדוחה מספר	נסו להעריך את גילו של העץ בעת הוצאת הקדוחה	מתי נשתל העץ? לדעתכם	האם הצימוח בשנים הראשונות מהיר יותר?	האם היו שנים שבהן הצימוח בחורף היה דומה לזה שבקיץ? נסו להעריך באילו שנים התרחש הדבר	האם תוכלו לזהות שנים החשודות כשנים שחונות? מהן?
1					
2					
3					
4					
5					