

31.12.21

הכנה למעבדה

סיכום על:

1. חד סוכר - גלוקוז, פרוקטוז
2. דו סוכר - סוכרוז, לקטוז
3. רב סוכר - עמילן, גליקוגן, תאית.

מה צריך לסכם?

מבנה כל חומר, מתוק או לא מתוק, מסיסות, היכן נמצא
את החומר?

3 שורות על כל חומר.

להגשה / קלאסרום?

בקלאסרום - עד 2:00 ביום שישי.

טבלת סוכרים – פחמימות



מאפיין	מסיסות	מתוק / לא מתוק	גודל מולקולה	הסוכר	
גלוקוז	מסיס	מתוק	קטן	גלוקוז	1
פנול	מ	מ	ק	פרוקטוז	2
סוכר נזיל	מ	מ	ה זא מדי	סוכרוז	3
חלב	מ	מ	ט	לקטוז	4
מחיים	מ	מ	מזל	עמילן	5
מדי	מ	מ	מ	גליקוגן	6
מדי	מ	מ	מ	תאית	7

תאית היא לא חומר תשמורת

מעבדה

מה נושא המעבדה?

מהי שאלת המחקר?

מהי השערת המחקר?

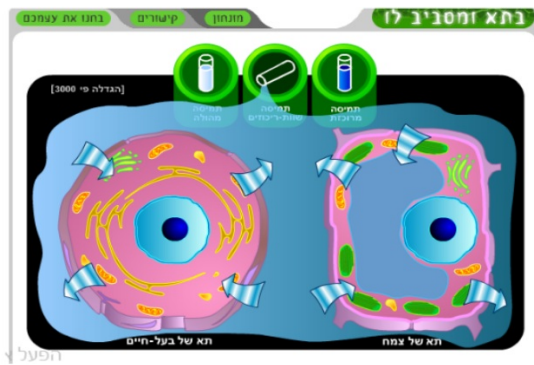
בסיס ביולוגי

<http://science.cet.ac.il/science/transportation/transport9.asp>

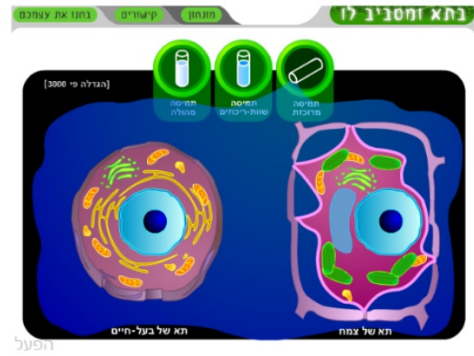
**לב וליבה - בתא ומסביב לו.
אנימציה מאד ברורה ומומלצת לנושא זה.**

האתר החדש:

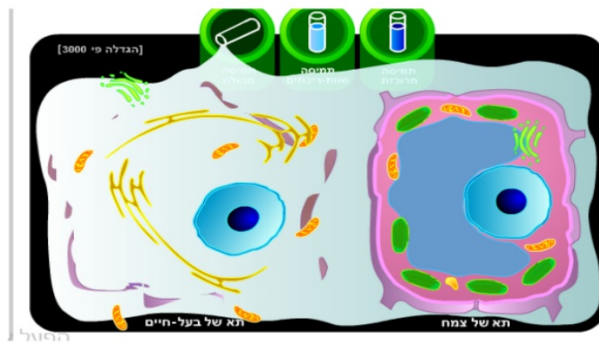
[-https://lo.cet.ac.il/player/?document=62ede947-12c3-45a1-bcad-639a9cae0368&language=he&sitekey=ebaghhigh#pageId=page_1&documentId=62ede947-12c3-45a1-bcad-639a9cae0368](https://lo.cet.ac.il/player/?document=62ede947-12c3-45a1-bcad-639a9cae0368&language=he&sitekey=ebaghhigh#pageId=page_1&documentId=62ede947-12c3-45a1-bcad-639a9cae0368)



סביבה איזוטונית



סביבה היפרטונית-
יציאה של מים



סביבה היפוטונית -
כניסה של מים

הפעל את ows
עבור אל 'הגדרות' כ

סביבה היפוטונית



שנה אזרחית טובה

כיף בגדנ"ע

לחזור הביתה בריאים!!!!

עד כאן - 31.12.21