**סוג פריט:** הצעה למבחן

**מילות מפתח**:  התא, איזה תהליכים בתא, [גרעין התא](http://he.wikipedia.org/wiki/%D7%92%D7%A8%D7%A2%D7%99%D7%9F_%D7%94%D7%AA%D7%90) [כרומוזומים](http://he.wikipedia.org/wiki/%D7%9B%D7%A8%D7%95%D7%9E%D7%95%D7%96%D7%95%D7%9D) (מיטוזה), [חלוקת גרעין עוקב בתא](http://he.wikipedia.org/wiki/%D7%97%D7%9C%D7%95%D7%A7%D7%AA_%D7%AA%D7%90) [תאי רבייה](http://he.wikipedia.org/wiki/%D7%AA%D7%90_%D7%A8%D7%91%D7%99%D7%99%D7%94) (מיוזה), הפריה בבעלי חיים, זרע וביצית הדירוג הביולוגי, טיפול המונע , ריסוס, הפריית יונקים, מבנה ותפקוד, עובר

**תקציר:**  
מבדק של 11 פריטי הערכה סגורים ופתוחים הלקוחים מערכות ה.ל.ה, תא, מבנה ותפקוד (כיתות ז'). רמות החשיבה של הפריטים מחולקים כשליש לכל רמה: ידע/הבנה, יישום, חשיבה מסדר גבוה. השאלות הפתוחות דורשות רמות חשיבה גבוהה יותר.

**קשר עם תוכנית הלימודים**

**כיתה:**ח'  
**תחום התוכן:** מדעי החיים - ביולוגיה  
**נושא מרכזי:** התא

**נושא משנה:** **התא כיחידת מבנה ותפקוד בסיסית של יצורים חיים**

**ציוני הדרך:**

* התא: מבנה ותפקוד
* תהליכים בתא

**מיומנויות: הפקת מידע מאיור, הסבר מדעי השוואה והסקת מסקנות ייצוג ידע, זיהוי רכיבים וקשרים**.