

תוכן העניינים

5	התא
7	מאפייני החיים
15	תאים מסוגים שונים
27	קרום התא
56	חלבונים ואנזימים
83	האנרגיה בתאים
99	תהליך הפוטוסינתזה
124	החומר התורשתי
127	מחזור חיי התא
144	מ-DNA לחלבון
164	תורשת תכונות
173	גוף האדם
175	מערכת הנשימה
190	מערכת ההובלה
218	מערכת ההפרשה
245	מערכת ההגנה
268	מערכות תיאום ובקרה
269	המערכת העצבית
279	המערכת ההורמונאלית ומערכת הפרשה פנימית
301	אקולוגיה
303	מושגי יסוד באקולוגיה
329	גורמים אביוטיים
329	מים
337	קרקע
340	אור
343	הרכב האוויר
362	טמפרטורה
381	גורמים ביוטיים
381	מקורות אנרגיה, מעבר אנרגיה ומעברי חומרים במערכת האקולוגית

404	.....	יחסי גומלין בין אורגניזמים
431	.....	השפעת האדם על הסביבה
450	.....	התהליכים האבולוציוניים משפיעים על מגוון המינים
457	.....	רעיונות מרכזיים בביולוגיה וביטויים בנושאי הליבה
527	.....	טיפים להצלחה בבחינות הבגרות
529	.....	בחינות מתכונת
530	.....	בחינת מתכונת מספר 1 + תשובות
539	.....	בחינת מתכונת מספר 2 + תשובות
549	.....	בחינת מתכונת מספר 3 + תשובות
562	.....	בחינת מתכונת מספר 4 + תשובות
574	.....	בחינת מתכונת מספר 5 + תשובות
586	.....	בחינת מתכונת מספר 6 + תשובות
600	.....	בחינת מתכונת מספר 7 + תשובות
607	.....	בחינת מתכונת מספר 8 + תשובות