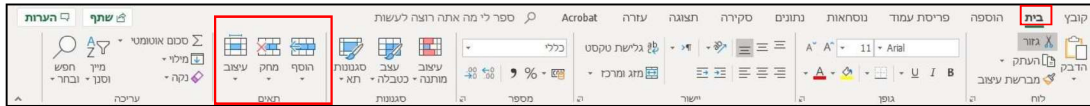




פרק 3 הוספה ומחיקת נתונים של שורות, עמודות ותאים

הוספה ומחיקה של שורות, עמודות ותאים, הינם פעולות נפוצות במהלך העבודה השוטפת אפשרויות אלו נמצאות בכרטיסיית **בית**, בקבוצת **תאים**.



הוספת שורות עמודות ותאים

פעולת ה**הוספה** מותאמת לאלמנט בגיליון שסומן לפני פעולת ההוספה. כלומר, אם נרצה להוסיף שורה עלינו לסמן שורה לפני הפעולה, אם נרצה להוסיף עמודה עלינו לסמן עמודה לפני הפעולה וכדומה. השורות, העמודות או התאים יוסטו הצידה בהתאמה.

1. סמנו את השורה שמעליה תרצו להוסיף שורה.

2. לחצו על החלק העליון של לחצן ה**הוסף**



<p>במקרה של הוספת עמודה, תופיע העמודה הנוספת מימין לעמודה המסומנת. במקרה של הוספת תא, יופיע התא הנוסף מעל התא המסומן.</p>	
---	--

ניתן גם להוסיף שורה, עמודה או תא **בהתאם לתא שסומן**:

1. סמנו את התא הרצוי.

2. לחצו על החלק התחתון של לחצן ה**הוסף**



יוצג תפריט עם אפשרויות הוספה ביחס לתא המסומן:



3. בחרו את האפשרות הרצויה.

מחיקת שורות עמודות ותאים

1. סמנו את השורה/העמודה למחיקה



2. לחצו על החלק העליון של לחצן **מחק**



ניתן למחוק שורה, עמודה או תא בהתאם לתא שסומן:

1. סמנו את התא הרצוי.



2. לחץ על החלק התחתון של לחצן מחק

יוצג תפריט עם אפשרויות מחיקה ביחס לתא המסומן:



3. בחרו את האפשרות הרצויה

בבחירת אפשרות **מחיקת תאים**, מתוך התפריט, יוצגו האפשרויות לכיוון הסטת התאים הנותרים. בחרו את האפשרות הרצויה ולחץ על **אישור**.

מחיקת נתונים משורה עמודה או תא

ניתן למחוק נתונים, ללא הסטת התאים, משורות, עמודות ותאים

1. סמנו את השורה, העמודה, התא או טווח התאים הרצוי.

2. לחצו על מקש DELETE במקלדת.

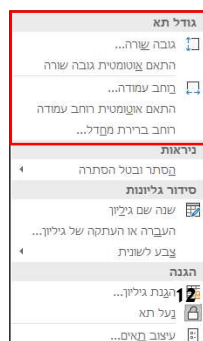
שימו לב כי השורות והעמודות נשארו קבועים ורק הנתונים בתאים נמחקו.

עיצוב תאים

עיצוב תאים מאפשר לשדרג את אופן הצגת הנתונים בגיליון ולהפוך אותו למקצועי יותר.

אפשרויות עיצוב התאים כוללות התאמת גובה ורוחב של שורה ועמודה, עיצוב גופן,

אפשרויות יישור שונות, כגון גלישת טקסט ומיזוג תאים, הגדרת סוג נתון ועוד.



התאמה אוטומטית של גובה שורה ורוחב עמודה

1. סמנו את השורה או העמודה לעיצוב.

2. לחצו על לחצן עיצוב (כרטיסיית בית)





יוצג חלון עם אפשרויות לשינוי גודל תא:

- **גובה שורה** - אפשרות להגדיר את גובה השורה בסנטימטרים. (מומלץ לא לשנות את הגדרת ברירת מחדל)
- **התאם אוטומטית גובה שורה** - גובה השורה יותאם לגובה הטקסט בשורה.
- **רוחב עמודה** - אפשרות להגדיר את רוחב העמודה בסנטימטרים (מומלץ לא לשנות).
- **התאם אוטומטית רוחב העמודה** - רוחב העמודה יותאם לאורך הטקסט בעמודה.
- **רוחב ברירת מחדל** - הגדרת רוחב עמודה להגדרות ברירת מחדל

<p>ניתן להתאים את גובה השורה או רוחב העמודה בצורה אוטומטית באופן מהיר. לדוגמא, שינוי רוחב עמודה: עמדו עם סמן העכבר על הקו בין שתי האותיות האנגליות של העמודה הרצויה עד לקבלת סמן בצורת חץ דו-כיווני</p> <p style="text-align: center;">← C ↔ B →</p> <p>העמודה מותאם אוטומטית לאורך הטקסט בתאים. את הפעולה הנ"ל ניתן לבצע גם על שורות.</p>	
---	--

עיצוב גופן

אפשרויות עיצוב גופן באקסל זהות לאפשרויות בשאר תוכנות האופיס והן נמצאות



בכרטיסיית בית בקבוצת גופן.

קו תחתון		הוספת קו תחתון לטקסט בתאים הנבחרים
נטוי		הטיית הטקסט של התאים הנבחרים
מודגש		הפיכת הטקסט בתאים הנבחרים למודגש
כווץ גופן		הקטנת גודל הטקסט בתאים הנבחרים
הגדל גופן		הגדלת גודל הטקסט בתאים הנבחרים
צבע גופן		שינוי סוג וגודל הגופן
צבע מילוי		שינוי צבע הגופן
		שינוי צבע מילוי התאים



תרגול

תרגיל 1 - הוצאות

1. פתחו את תוכנת אקסל והקלידו את הטבלה הבאה:

D	C	B	A	
יוני	מאי	אפריל	ההוצאות	1
200	231	560	צילום	2
300	456	450	ניקיון	3
450	789	201	רכב	4
700	753	780	מים	5
800	965	652	חשמל	6
650	584	123	טלפון	7
258	258	258	פרסום	8
321	200	753	שכירות	9

2. הוסיפו להוצאה "חשמל" את המילה "תעשייתי" כך שיהיה רשום "חשמל תעשייתי"

3. הוסיפו להוצאה "ניקיון" את המילה "כללי" כך שיהיה רשום "ניקיון כללי"

4. שנו את המילה "פרסום" ל - "פרסומת".

5. שנו את הוצאות המים בחודש מאי ל- 130

6. הוסיפו שורה בין שורה 3 לשורה 4 והוסיפו את הנתונים הבאים:

קופת חולים 270 300 120

7. הוסיפו שורה אחרי שורה 8 והקלידו את הנתונים הבאים:

הלבשה 800 560 700

8. התאימו את רוחב הטורים A,B,C,D לרוחב הטקסט (ע"י לחיצה כפולה על הקווים שבין

האותיות של העמודות).

תרגיל 2 - ציונים

1. פתחו את הקובץ ציונים:

H	G	F	E	D	C	B	A	
מדעי המחשב	אנגלית	ביולוגיה	כימיה	פיזיקה	שם משפחה	שם פרטי	ת"ז	1
70	100	86	95	90	ישראלי	ישראל	362598754	2
60	71	65	75	80	גולן	ברכה	236598541	3
90	85	90	85	85	יהלומי	צירה	326598564	4
78	65	75	83	77	מידן	דן	642369875	5
90	80	83	77	89	אהרוני	אהרון	683295741	6
100	95	100	98	100	לוי	ליזה	326598754	7
90	96	98	98	65	כהן	תמר	121568594	8



2. הוסיפו שלוש שורות בין השורות 4 ו-5.
3. מחקו את השורה של התלמידה "תמר כהן"
4. מחקו את התוכן בשורה של התלמיד "דן מידן"
5. בטלו את המחיקה (ביטול פעולה אחרונה )
6. בתא A2 שנו את הספרה האחרונה בת"ז ל2
7. החליפו את שמו הפרטי של "אהרון אהרוני" ל"רון"
8. הוסיפו עמודה - "לשון" אחרי העמודה "ביולוגיה". מלאו בעמודה זו ציונים כרצונכם.