

## ביצד לחשב מס הכנסה - גרפים

### תיאור סיטואציה

#### הגדרות יסוד

- **משכורת ברוטו:** השכר הכולל שמשולם לעובד, לפני שהופחתו ממנו ניכויים מהשכר, כגון מס הכנסה, ביטוח לאומי וביטוח בריאות.
- **מס הכנסה:** מס שמטילה המדינה על שכר העבודה של כל אחד מהאזרחים שלה\*.
- **מדרגות מס:** שיטה לחישוב מס הנהוגה במדינת ישראל ובה מחשבים את גובה התשלום של מס הכנסה לפי גובה השכר.
- **\*\*טבלת מדרגות מס:** טבלה שמציגה את אחוזי המס שיש לנכות לפי גובה השכר.

להלן טבלה המתארת את אחוז מס הכנסה בהתאם למשכורת הברוטו ב-4 מדרגות מס הכנסה הראשונות (המידע נכון לשנת 2020):

שיעור המס	הכנסה חודשית (הכנסה שנתית חלקי 12, לצורך המחשה בלבד)
10%	עד 6,330 ש"ח
14%	6,331 - 9,080 ש"ח
20%	9,081 - 14,580 ש"ח
31%	14,581 - 20,260 ש"ח

את המידע בטבלה ניתן לפרש באופן הבא:

- על הכנסה של עד 6,330 ₪ לחודש יש לנכות 10%;
- על כל שקל נוסף ועד 9,080 ₪ לחודש יש לנכות 14%;
- על כל שקל נוסף ועד 14,580 ₪ לחודש יש לנכות 20%; וכך הלאה.

**הערה:** במשימה זו המונח "מס הכנסה מצטבר" מתאר את התשלום הכולל למס הכנסה עבור משכורת ברוטו.

\* לעתים עובד לא משלם מס הכנסה בְּשָׁל גובה המשכורת שלו.

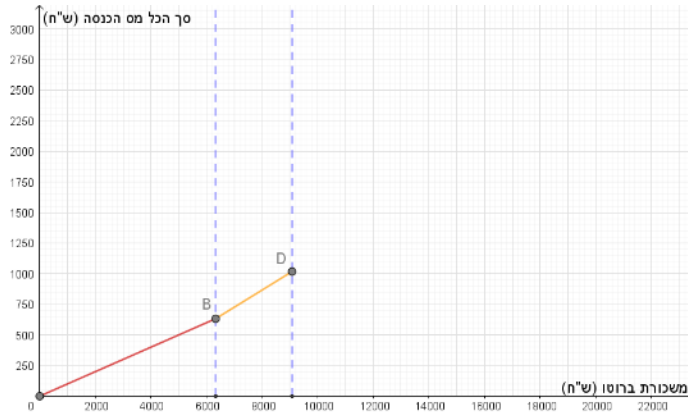
קיימים זיכויים נוספים במס הכנסה שלא נתייחס אליהם במשימה זו.

\*\* טבלת מדרגות מס מעודכנת לשנת 2023 ניתן לראות באתר [בל זכות](#).



### פתרו את הבעיה הבאה

בעמודה הימנית בטבלה שלפניכם מוצגות משכורות ברוטו של ארבעה עובדים: ניר, אביב, רינה ורובי. השלימו את הטבלה. ניתן להיעזר ביישומון המצורף.



נקודה מתאימה	חישוב הסכום לתשלום עביר מס ההכנסה (בש"ח)	משכורת ברוטו (בש"ח)
E(10000,?)	<input type="text"/>	ניר: 10,000
F(12000,?)	<input type="text"/>	אביב: 12,000
G(13800,?)	<input type="text"/>	רינה: 13,800
H(14580,?)	<input type="text"/>	רובי: 14,580

#### ענו על השאלות הבאות:

- מה משמעות הנקודות D ו-H?
- כתבו ביטוי אלגברי לחישוב את גובה המס שישלם כל עובד שמשכורתו היא בין 9,080 לבין 14,580.
- ביצע ניתן לבדוק שהנקודות E, F ו-G מתאימות לחישובים הקודמים?