

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):

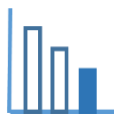
שיעור המס	הכנסה חודשית (הכנסה שנתית חלקי 12, לצורך המחשה בלבד)
10%	עד 6,330 ש"ח
14%	6,331 - 9,080 ש"ח
20%	9,081 - 14,580 ש"ח
31%	14,581 - 20,260 ש"ח

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 [כל זכות](#).

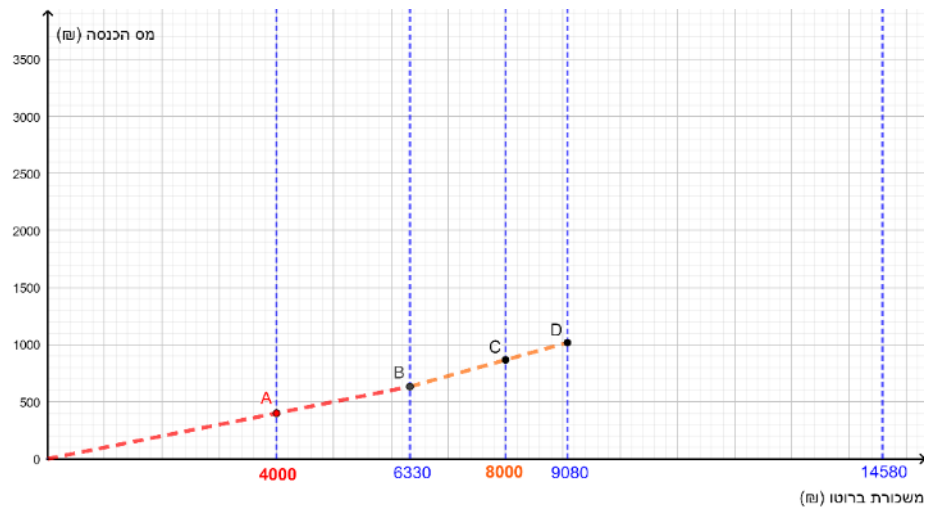


פתרו את הבעיה הבאה

הטבלה הבאה מפרטת את מס ההכנסה, בהתאם למדרגות מס ההכנסה השונות.

מס הכנסה (מצטבר (ב- ₪))	מס מהפרש מדרגת מס ההכנסה (ב-₪)	ההפרש בין מדרגות מס ההכנסה (ב-₪)	אחוז מס ההכנסה	מספר מדרגת מס ההכנסה	משכורת ברוטו (ב-₪) (גבולות מדרגת מס ההכנסה)
633	633	6,330	10%	1	6,330
1,018	385	2,750	14%	2	9,080
2,118	1,100	5,500	20%	3	14,580
3,878.8	1,760.8	5,680	31%	4	20,260
11,543.8	7,665	21,900	35%	5	42,160
17,249.6	5,705.8	12,140	47%	6	54,300

בנוסף לטבלה, לפניכם חלק מהגרף המתאר את הקשר בין משכורת ברוטו לבין מס הכנסה ב- ₪



היעזרו בטבלה ובגרף והשיבו על השאלות הבאות:

- הסבירו את המשמעות של שיעורי הנקודות B ו-D.
- הנקודה A נמצאת על הקטע OB והנקודה C נמצאת על הקטע BD. מצאו את שיעורי ה- γ של הנקודות A ו-C והסבירו את המשמעות של הנקודות הללו.
- בחרו את הביטוי שמתאים לחישוב שיעורי נקודה C כאשר x מייצג את משכורת הברוטו. נמקו את בחירתכם.

- $0.14x$
- $633 + 0.14x$
- $633 + 0.14(x - 6,330)$