

كيف نحسب ضريبة الدخل - رسم بياني

وصف وضعيّة

تعريفات أساسيّة

- **الراتب الكلي:** الراتب الكلي الذي يدفعونه للعامل، قبل تنزيل أي خصم من الراتب، مثل ضريبة الدخل، تأمين وطني، وتأمين صحي.
- **ضريبة الدخل:** الضريبة التي تفرضها الدولة على أجرة عمل كل واحد من مواطنيها.
- **درجات الضريبة:** هي طريقة لحساب الضريبة المتبعة في دولة إسرائيل، ويتم بواسطتها حساب الضريبة المطلوب دفعها بحسب مستوى الراتب

فيما يلي جدول يصف النسبة المئوية لضريبة الدخل بحسب الراتب الكلي في أول 3 درجات ضريبة دخل (المعلومات صحيحة لسنة 2020):

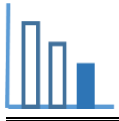
نسبة الضريبة	الدخل الشهري (الدخل السنوي مقسوم على 12 للتوضيح فقط)
10%	حتى 6,330 شاقلاً
14%	6,331 - 9,080 شاقلاً
20%	9,081 - 14,580 شاقلاً

يمكن تفسير المعلومات في الجدول على النحو التالي:

- إذا كان الدخل حتى 6,330 شاقلاً للشهر يتم خصم 10%؛
- مقابل كل شاقل إضافي وحتى 9,080 شاقلاً للشهر يتم خصم 14%؛
- مقابل كل شاقل إضافي وحتى 14,580 شاقلاً للشهر يتم خصم 20%؛ وهكذا دواليك.

ملاحظات: توجد امتيازات أخرى في ضريبة الدخل لا نتطرق لها في هذه المهمة

يُمكن أن تجدوا جدول درجات الضريبة مُحْتَلَن في موقع كل الحق.



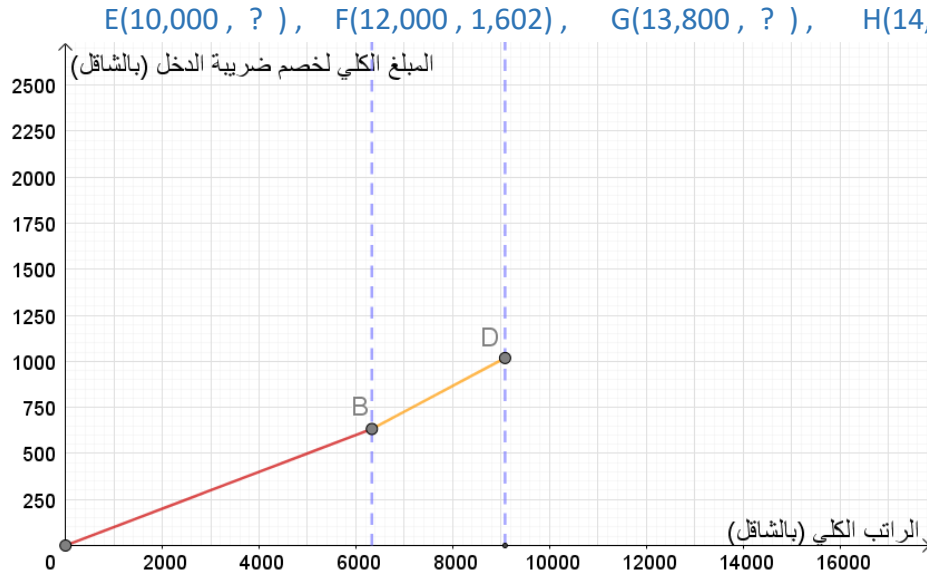
حلّوا المسألة التالية

يعرض الجدول التالي الرواتب الكلية لستة عاملين: يوسف، لينا، راني، ربيع، دانا، وعبير.

اسم العامل	الراتب الكلي بالشاقل	مبلغ الخصم لضريبة الدخل بالشاقل
يوسف	6,330	633
لينا	9,080	1,018
راني	10,000	
ربيع	12,000	1,602
دانا	13,800	
عبير	14,580	

(أ) أكملوا الجدول.

(ب) أمامكم رسم بياني يصف العلاقة بين الراتب الكلي بالشاقل وبين مبلغ الخصم لضريبة الدخل الملائم. تم على الرسم البياني تعيين النقطتين: B (6,330 , 633) و D (9,080 , 1,018). يُمثّل إحداثي x للنقاط E, F, G و H الراتب الكلي للعاملين. ويمثّل إحداثي y للنقاط مبلغ الخصم لضريبة الدخل. عيّنوا في هيئة المحاور هذه النقاط. يمكنكم الاستعانة بالتطبيق المرفق.



(ت) أي تعبير من التعبيرات التالية يمثل الدالة الملائمة لحساب مبلغ خصم ضريبة الدخل الذي يدفعه كل عامل راتبه بين 9,080 شاقلًا و 14,580 شاقلًا؟ علّلوا إجاباتكم. يُمكنكم الاستعانة بالتطبيق عند الحاجة:

$$y = 1,018 + 0.2(x - 9,080) \quad 3.$$

$$y = 1,018 + 0.14(x - 9,080) \quad 1.$$

$$y = 633 + 0.14(14,580 - x) \quad 4.$$

$$y = 633 + 0.2(x - 14,580) \quad 2.$$