

أي بنك تختار؟ - العمولات

حلوا المسألة التالية

*تطبيقات فقط للبندين ب و ت

بلغت دينا 18 سنة وقررت فتح حساب بنكي. نصحتها والديها أن تجري مسحًا بين البنوك كي تفحص أي بنوك تعرض ظروفًا وشروطًا أفضل. يجبي كل بنك عمولة (دفع) مقابل كل خدمة يقدمها مثل: إدارة الحساب، سحب نقود، تنفيذ عمليات ثابتة وعمليات محاسبية أخرى.

قرر أيضًا أمين أن ينضم إلى هذا المسح ويفتح حسابًا بنكي. كان أمين ودينا في بنكين مختلفين.

أراد كل بنك أن يجذبهما وأن يقدم لهما (حسب قول موظفي البنكين) أفضل شروط – أي أقل دفع مقابل العمولات.

أمامكم عرض ثلاثة بنوك لتفاصيل للعمولات الشهرية:

بنك 3	بنك 2	بنك 1
<ul style="list-style-type: none"> • 2 شواقل مقابل إدارة الحساب • عمولة بمقدار 2 شواقل مقابل كل عملية بنكية. 	<ul style="list-style-type: none"> • مسار أساسي – 10 شواقل. يشمل هذا المسار: • عمولة إدارة الحساب • حتى 10 عمليات محاسبية • دفع عمولة بمقدار 5 شواقل مقابل كل عملية إضافية. 	<ul style="list-style-type: none"> • عمولة ثابتة بمقدار 25 شاقلاً • لا علاقة لعدد العمليات التي تُنفَّذ في الشهر.

أ) فتحت دينا الحساب في البنك 2 وفتح أمين الحساب في البنك 3.

1. دفعت دينا في شهر كانون الثاني في بنك 2 عمولة بمقدار 15 شاقلاً. كم عملية محاسبية نفّذت دينا؟

2. هل يمكن في شهر كانون الثاني أن يكون أمين قد دفع في بنك 3 عمولة بمقدار 39 شاقلاً؟ علّلوا تحديدكم.

ب) تبين في شهر آذار أن دينا وأمين قد نفّذوا نفس العدد من العمليات المحاسبية.

ودفعا للبنكين مبلغًا متساويًا مقابل العمولات. كم عملية محاسبية نفّذ كل واحد منهما؟

حلّوا بطريقة جبرية وبطريقة بيانية. (استعينوا بالتطبيق).

هل حصلتم في الطريقتين على نفس الحلول؟

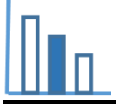
ت) يحاول راني، موظف في بنك 1 أن يُقنع دينا وأمين أن ينتقلا إلى البنك الذي يعمل به.

هل هي تدفع في بنك 1 عمولات أقل؟ (استعينوا بالتطبيق).



راني
موظف بنك 1

يقدم لك بنكنا شروطًا أفضل بكثير!!
هيا انتقل إلينا!



هل علمتم؟

يُمكن فتح حساب بنكي ابتداءً من سن 14. لكن توجد عدة شروط: يجب إحضار موافقة خطية من الأهل حتى جيل 16 سنة. يمكن لمن يعمل بشكل ثابت ويتقاضى راتبًا يتم تحويله إلى الحساب بنكي، فتح حساب بنكي في سن 15 سنة بدون مصادقة الأهل.