

أي بنك تختار؟ - إيداع بنكيّ

هل علمتم؟

من يوجد لديه مبلغًا معينًا من المال، فإنه يمكنه إيداع المبلغ في البنك، "وإغلاقه" لفترة معينة يتم تحديدها مُسبقًا وبذلك يحصل على فائدة متراكمة. مبلغ النقود الذي يتم إيداعه في البنك لفترة تُحدد مُسبقًا يسمى: إيداع بنكيّ.

حلّوا المسألة التالية

تدير دعاء كامل حسابًا في بنك "الأحلام" - يدخل إلى هذا الحساب راتب وتدفع عمولات بنكيّة على العمليات المختلفة التي ينفذها البنك (انظروا الجدول). حصلت دعاء على منحة من العمل مقدارها 10,000 شاقلاً وتود إغلاق هذا المبلغ لمدة سنة كإيداع بنكيّ.

دعاء كامل

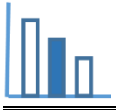


أدفع كلّ سنة مبالغ طائلة للبنك كعمولات، أريد أن تُغطي الفائدة البنكيّة التي أحصل عليها مقابل إيداع مبلغ المنحة، المصروفات التي أدفعها للبنك.

ترددت دعاء هل تعمل ذلك في بنك "الأحلام" الذي تدير حسابها فيه، أو أن تتوجّه إلى بنك آخر الذي يقدم ظروفًا أفضل وتفتح به حسابًا. أمامكم عرضان لبنكيّين مختلفين*.

مصروفات				مدخولات	اسم البنك
عمولة على إدارة الحساب (بالشاقل)	عمولة على تحويل مبالغ نقدية (%)	عمولة على دفتر شيكات (بالشاقل)	عمولة على عمليّة بنكيّة (بالشاقل)	فائدة على الإيداع (%)	
10	0.17	15	4	3	بنك الأحلام
15	0.15	10	3	2.75	بنك الازدهار

* المعلومات المعروضة في الجدول تتطرق إلى معطيات سنوية.



مسألة 1

ساعدوا دعاء في اتخاذ القرار، إلى أي بنك يُفضل لها أن تتوجه إذا علم أنها تنقذ في السنة 100 عملية بنكيّة، تستعمل 5 دفاتر شيكات وتحوّل مبالغ بمقدار 20,000 شاقلاً.

مسألة 2

يحاول راني، موظف في بنك الأعلام أن يُقنع دعاء أن تُبقي حسابها في بنك "الأعلام":



راني
موظف في بنك
"الأعلام"

أستطيع أن ارفع الفائدة البنكية السنوية إلى 3.4% على الإيداع وأخفّض عمولة تحويل المبالغ النقدية إلى 0.1%. وأيضاً أن أعطي دفتر شيكات واحد كهدية.

هل من الجدير أن تبقي دعاء حسابها في بنك الأعلام؟

إذا نعم، فسروا

وإذا لا، قدّموا اقتراحاً لدعاء يكون فيه تغيير واحد (منطقي) تسامو فيه راني ليساعدها في تحقيق هدفها.