

أي بنك تختار؟ - إيداع بنكيٌّ

هل علمتم؟

من يوجد لديه مبلغاً معيناً من المال، فإنه يمكنه إيداع المبلغ في البنك، "وإغلاقه" لفترة معينة يتم تحديدها مسبقاً وبذلك يحصل على فائدة متراكمة.
مبلغ النقود الذي يتم إيداعه في البنك لفترة تحدد مسبقاً يسمى: إيداع بنكيٌّ.

حلوا المسألة التالية

تدير دعاء كامل حساباً في بنك "الأحلام" - يدخل إلى هذا الحساب راتب وتدفع عمولات بنكية 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 بنكيٌّ.

دعاء كامل

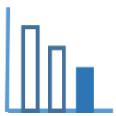


أدفع كلّ سنة مبالغ طائلة للبنك
كمعولات، أريد أن تُغطي الفائدة البنكية
التي أحصل عليها مقابل إيداع مبلغ
المنحة، المصروفات التي أدفعها للبنك.

ترددت دعاء هل تعمل ذلك في بنك "الأحلام" الذي تدير حسابها فيه، أو أن تتوجه إلى بنك آخر الذي يقدم ظروفاً أفضل وتفتح به حساباً. أمامكم عرضان لبنكين مختلفين.*

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

* المعلومات المعروضة في الجدول تتطرق إلى معطيات سنوية.



تمعنوا في الجدول وأجيبوا:

مسألة 1 - مدخلات دعاء

احسبواكم هو المبلغ الي تحصل عليه دعاء في كل واحد من البنكين، بعد أن تودع المنحة التي حصلت عليها وتغلقها لمدة سنة كاملة.

مسألة 2 - مصروفات دعاء

- أ) كم تدفع دعاء مقابل فتح حساب إيداع في كل واحد من البنكين؟
ب) معلوم أن دعاء تنفذ في السنة 100 عملية بنكية.
كم تدفع دعاء مقابل ذلك في كل واحد من البنكين؟
ت) معلوم أن دعاء تحول مبالغ بمقدار 20,000 شاقلاً.
كم تدفع دعاء مقابل ذلك في كل واحد من البنكين؟

مسألة 3 - اتخاذ قرارات

- أ) ساعدوا دعاء في اتخاذ القرار، إلى أي بنك يفضل لها أن تتجه.
ب) هل تتحقق دعاء هدفها في فتح حساب الإيداع البنكي [.... الفائدة التي تحصل على الإيداع تعطي المصروفات]؟