

איזה בנק לבחור? - פיקדון

הידעתם?

מי שיש בידו סכום מסוים, יכול להפקיד אותו לבנק, "לסגור אותו" לתקופה מסוימת שנקבעת מראש ולהנות מהריבית שנצברת. סכום בסוף המופקד לבנק לתקופה שנקבעה מראש וצובר ריבית לתקופה נקרא **פיקדון**.

פתרו את הבעיה הבאה

דפנה לוי מנהלת חשבון בבנק "החלומות" – לחשבו זה כניסה משכורת והוא משלםת על פעוליות בנקאות שונות (ראו טבלה). השנה דפנה קיבלה מענק מהעבודה בסך 10,000 ₪ והיא רוצה לסגור את הכספי לשנה כפיקדון בבנק.

דפנה לוי

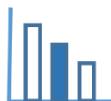


אני משלםת כל שנה המון בסף לבנק בתור פעולות, ואני רוצה שהריבית על ההפקדה של המענק, תכסה את ההוצאות שאני משלםת לבנק.

דפנה מحسста אם לעשות זאת בבנק "החלומות" שבו היא מנהלת את החשבון שלה, או לפנות לבנק אחר שיציע תנאים טובים יותר ולפתח בו חשבון. לפניכם הצעה מ-2 בנקים שונים*:

הוצאות					הכנסות	שם בנק
عملיה על ניהול החשבון (ב-₪)	عملיה על העברות כספים (%)	عملיה על פנסים ה策'קים (ב-₪)	פעולה בנקאית (ב-₪)	ריבית על הפקודה (%)		
10	0.17	15	4	3	בנק החלומות	
15	0.15	10	3	2.75	בנק השגשוג	

* המידע המוצג בטבלה מתיחס לננתונים سنתיים.



בעיה 1

עדזו לדפננה להחליט לאיזה בנק כדאי לפנות, אם ידוע כי בשנה היא מבצעת בממוצע 100 פעולות בנקאיות, משתמשת ב-5 פנקסי צ'קים ומעבירה כספים בסך של כ- 20,000 ש.

בעיה 2

רונ, פקיד בבנק החלומות, מנסה לשכנע את דפננה להישאר בבנק "החלומות":



האם כדאי לדפננה להישאר בבנק החלומות?

אם כן, הסבירו

אם לא, הצעו לדפננה **שינוי אחד** (הגיוני) להתמקחות עם רונ שיעשו לסייע לה להשיג את מטרתה.