

איזה בנק לבחור? - עמלות

פתרו את הבעיה הבאה

דינה הגיעה לגיל 18 והחליטה לפתוח חשבון בנק. ההורים שלה המליצו לה לעשות סקר בין הבנקים כדי לבדוק אילו בנקים מציעים תנאים טובים יותר. כל בנק גובה עמלה (תשלום) עבור כל שירות שהוא נותן כמו: ניהול החשבון, משיכת כסף, הוראת קבע ופעולות חשבונאיות נוספות. גם אלכס החליט להצטרף לסקר ולפתוח חשבון בנק. אלכס ודינה היו בשני בנקים שונים. כל בנק ניסה למשוך אותם אליו ולהציע (לדברי פקידי הבנקים) תנאים הכי טובים – כלומר תשלום מופחת של עמלות. לפניכם הצעה של שני הבנקים לגבי פירוט העמלות **לחודש**:

בנק 2	בנק 1
עמלה קבועה של 12 ₪ ללא קשר למספר הפעולות שמבצעים	• 2 ₪ עבור ניהול חשבון • על כל פעולה בנקאית תשלום העמלה בסך 2 ₪.

דינה פתחה את החשבון בבנק 1 ואלכס פתח את החשבון בבנק 2.

- א. 1. בחודש ינואר דינה ביצעה 4 פעולות חשבונאיות. איזו עמלה שילמה דינה לבנק 1?
2. אלכס בחודש ינואר לא ביצע אף פעולה חשבונאית. האם עליו לשלם עמלה לבנק 2?
3. בחודש פברואר דינה שילמה לבנק 1 עמלה של 20 ₪. כמה פעולות חשבונאיות ביצעה?
4. האם ייתכן שבחודש מסוים תשלם דינה עמלה של 15 ₪? נמקו.

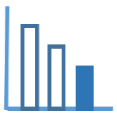
- ב. בחודש מרץ הסתבר שאלכס ודינה ביצעו מספר זהה של פעולות חשבונאיות ושילמו לבנקים סכום זהה עבור עמלות. כמה פעולות חשבונאיות ביצעו? פתרו בדרך אלגברית ובדרך גרפית (היעזרו ביישומון).
האם בשתי הדרכים התקבלו אותם הפתרונות?

- ג. רון, פקיד בבנק 2 מנסה לשכנע את דינה לעבור לבנק בו הוא עובד. האם הם ישלמו בבנק 1 תשלום מופחת של עמלות? (היעזרו ביישומון).



רון
פקיד בבנק 2

הבנק שלנו מציע לכם תנאים הרבה יותר טובים!
מציע לעבור אלינו!



הידעתם?

אפשר לפתוח חשבון בנק החל מגיל 14, אבל יש כמה תנאים: עד גיל 16 נדרשת הסכמה של ההורים - בכתב. מי שעובד ומקבל באופן קבוע משכורת שתועבר לחשבון הבנק, יכול לפתוח חשבון בנק כבר בגיל 15, ללא אישור מההורים.