

שער חליפין - הוצאות בלונדון

תיאור סיטואציה

המטבע בו משתמשים בבריטניה הוא לירה שטרלינג (ליש"ט) וסימונו: £.
יאיר עומד ללמוד בלונדון במשך שנה. לשם כך הוא רוצה לחשב בשקלים כמה כסף הוא יצטרך כדי לכסות את הוצאות המחיה שלו.
הוא מוצא את האינפורמציה המוצגת למטה.
ההוצאות כולן נתונות בלירה שטרלינג (£)

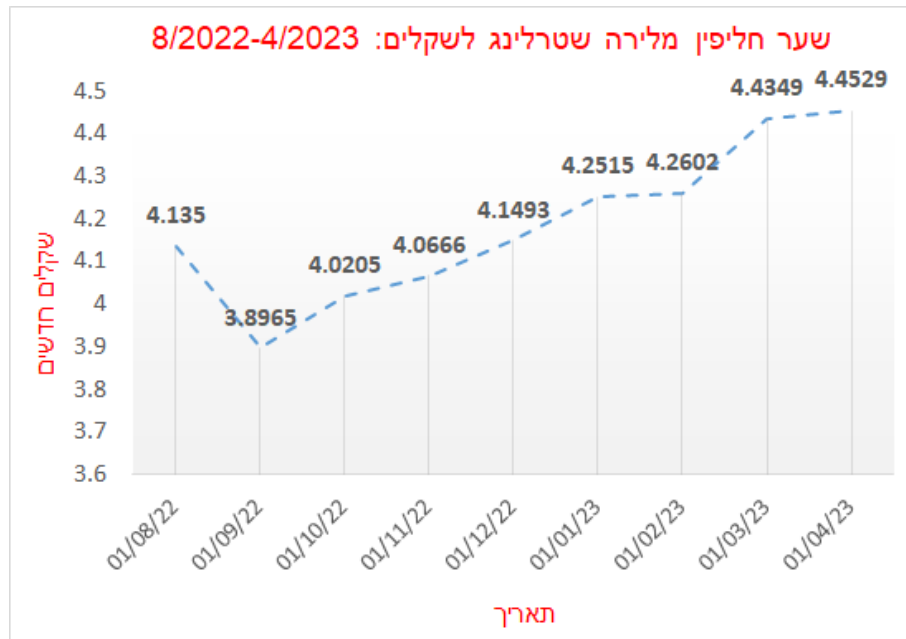
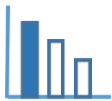


הערכה של הוצאות סטודנט בלונדון	
פריט	הוצאות בשבוע £
מזון והחזקת בית	60
הוצאות נוספות	77
שכר דירה	217
כרטיס נסיעה חודשי	56.90£

יאיר מצא מידע על שער החליפין היציג מלירה שטרלינג לשקלים חדשים, במשך תשעת החודשים האחרונים לפני נסיעתו ללונדון. המידע מוצג בגרף בהמשך.

לדוגמא: בתאריך 01/03/2023 שער החליפין של 1 לירה שטרלינג היה 4.4349 ₪,

$$1£ = 4.4349 ₪$$



פתרו את הבעיה הבאה



- א. אילו יאיר היה שוכר דירה בלונדון בתאריך 01/4/23, האם 900 ש"ח היו מספיקים לשלם את שכר הדירה השבועי?
- ב. בתאריך 01/02/2023 הוריו של יאיר נתנו לו 10,000 ש"ח לרגל הנסיעה. אם יאיר יחליף כסף זה ללירות שטרלינג באותו היום לפי השער היציג, כמה לירות שטרלינג יקבל יאיר?
- ג. העריכו מהו סכום הכסף בשקלים חדשים שיאיר יצטרך כדי לכסות את הוצאות המחיה שלו במשך שנה בלונדון? פרטו ונמקו את חישוביכם.

מקורות

- [10 and 10 us dollar bill photo – Free Wallet Image on Unsplash](#)
- <https://www.bizportal.co.il/forex/quote/graphs/70002>
- [Aerial photography of london skyline during daytime photo – Free London Image on Unsplash](#)
- Yearly examination paper, Level O, Year 2012-2021, Educational Publishing House Pte, ISBN 978-981-5035-33-9. oct/nov 2020 paper 2.(20)