

שאלה 4

יונת עובדת כמלצרית ומקבלת כמשכורת סכום של 12% מהתשלום אותו שילמו בשולחנות אותם היא משרתת.

בערב מסוים הרוויחה יונת סכום של 312 ₪.

א. חשבו מה היה סך כל הסכום ששלמו בשולחנות אותם שירתה יונת.

המשכורת המינימלית למשמרת של יונת היא 300 ₪.

במידה ויונת לא מרוויחה משכורת זו, בעל המסעדה משלים עבורה את החסר.

בערב מסוים סך התשלום מהשולחנות אותם שירתה יונת היה 2,400 ₪.

ב. חשבו כמה כסף היה על בעל המסעדה להוסיף למשכורתה של יונת כדי שזו תהיה 300 ₪.

שאלה 5

חשבון החשמל של דייר בבניין מגורים בתל אביב, ללא דוד שמש, הוא 1,300 ₪ לחודש.

במידה והדייר יעבור לדירה בה מותקן דוד שמש הוא יוזיל את מחיר החשמל ב-20%.

א. חשבו מה יהיה חשבון החשמל של הדייר בדירה עם דוד שמש.

במידה והדייר יעבור להתגורר באילת הוא יקבל הנחת מע"מ של 17% על חשבון החשמל.

ב. חשבו מה יהיה חשבון החשמל שלו בעיר אילת.

ג. סמנו מהי האפשרות המשתלמת ביותר עבור הדייר.

- ☐ לעבור לגור באילת
- ☐ לעבור לגור בדירה עם דוד שמש
- ☐ לעבור לגור באילת עם דוד שמש

שאלה 6

מהירות נסיעה מותרת בחלקים מסוימים של כביש 6 היא 120 קמ"ש.

במידה וחורגים מהמהירות המותרת ב-10% ומעלה מקבלים דו"ח מהירות.

איש מכירות יצא עם רכבו לעבודה ובחר לנסוע דרך כביש 6.

א. חשבו מהי המהירות המקסימלית בה הוא יכול לנסוע מבלי לקבל דו"ח מהירות.

ב. עובד בנק נתפס על ידי שוטר כאשר נסע לעבודתו במהירות 130 קמ"ש. האם עובד הבנק יקבל דו"ח מהירות? נמקו.

ג. איש עסקים נסע במהירות הנמוכה ב-5% מהמהירות המותרת. חשבו באיזו מהירות נסע איש העסקים.

ד. סמנו את הטענה הנכונה:

- ☐ איש העסקים יקבל דו"ח מהירות.
- ☐ איש העסקים לא יקבל דו"ח מהירות.