



© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

דף מס' 5 - מספרים חיוביים, שליליים ואפס בחיי היום יום

1. לפניכם מספרים המתארים מצבים מחיי היום-יום.
 - א. הטמפרטורה בחוץ היא $8^{\circ}C$ (+8) צלזיוס. _____
 - ב. המכונית חונה בקומה (1-) (-1). _____
 - ג. בסוף היום לא היה בחנות רווח ולא היה הפסד: היתרה היא 0 שקלים. _____
 - ד. המערה נמצאת בגובה של (35-) מטרים ביחס לפני הים. _____
 - ה. יתרת הזכות בחשבון הבנק היא (240+) שקלים. _____
2. בכל סעיף מתואר מצב מחיי היום-יום.

כתבו את המספר המייצג את המצב: במספר חיובי כתבו את הסימן (+), ובמספר שלילי כתבו את הסימן (-). כאשר המצב מתאר אפס, כתבו 0.

דוגמה: צוללן נמצא בעומק של 18 מטרים מתחת לפני הים. (18-)

 - א. מרפסת תצפית נמצאת בגובה של 72 מטרים מעל פני הקרקע. _____
 - ב. בסוף השבוע בית העסק הרוויח 325 שקלים. _____
 - ג. המוכר בחנות הפסיד היום 460 שקלים. _____
 - ד. הכניסה למלון נמצאת בקומת הקרקע. _____
 - ה. הטמפרטורה במקפיא היא 7 מעלות מתחת לאפס. _____



© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

3. בעל דוכן כריכים רשם את התוצאה הכספית של כל יום בנפרד. כל מספר בטבלה מתאר את הרווח או את ההפסד באותו יום בלבד:

- מספר חיובי מציין רווח.
- מספר שלילי מציין הפסד.
- המספר 0 מציין שלא היה רווח ולא היה הפסד.

א. השלימו בטבלה אם בעל הדוכן סיים כל יום ברווח, בהפסד או ללא רווח וללא הפסד.

היום	התוצאה הכספית בשקלים	המצב בסוף היום
ראשון	(+280)	
שני	(-150)	
שלישי	0	
רביעי	(+95)	

- ב. ביום חמישי הפסיד בעל הדוכן 75 שקלים. כ. כתבו את המספר המייצג את התוצאה הכספית שלו באותו היום. _____
- ג. ביום שישי בעל הדוכן לא הרוויח ולא הפסיד. ג. כתבו את המספר המייצג את התוצאה הכספית שלו באותו היום. _____

4. בבוקר חורפי נמדדו הטמפרטורות בשלוש ערים:

פריז – $6^{\circ}C$ צלזיוס

לונדון – $4^{\circ}C$ צלזיוס

מדריד – $0^{\circ}C$ צלזיוס

א. השלימו:

בפריז נמדדה טמפרטורה של _____ מעל לאפס.

בלונדון נמדדה טמפרטורה של _____ מתחת לאפס.

במדריד נמדדה טמפרטורה השווה ל- _____.

ב. בבודפשט נמדדה טמפרטורה של 9 מעלות מתחת לאפס. כתבו את הטמפרטורה באמצעות מספר מתאים. _____

ג. יעל טענה: "הטמפרטורה במדריד מיוצגת באמצעות מספר חיובי, משום שלא מופיע לפניו סימן מינוס." האם יעל צודקת? הסבירו. _____



© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

תשובות לדף עבודה מס' 5 - מספרים חיוביים, שליליים ואפס בחיי היום יום

1. חיובי. ב. שלילי. ג. אפס ד. שלילי. ה. חיובי
2. א. $(+72)$. ב. $(+325)$. ג. (-460) . ד. 0 . ה. (-7) .
3. א. יום ראשון – רווח, יום שני – הפסד, יום שלישי – ללא רווח וללא הפסד, יום רביעי – רווח.
ב. (-75) . ג. 0
4. א. פריז – 6 מעלות מעל לאפס. לונדון – 4 מעלות מתחת לאפס. מדריד – שווה ל־0.
ב. $(-9)^{\circ}$ צלזיוס. ג. יעל אינה צודקת. המספר 0 אינו מספר חיובי ואינו מספר שלילי.
הוא מייצג את נקודת האפס.