

פעילות מס' 1

תרגיל 1.

לפניכם משפטים בעברית.

תנו דוגמאות למספרים המקיימים את המשפטים ונסחו את המשפטים בשפת האלגברה.

(א) המספר השני הוא מכפלת ההפרש בין המספרים הראשון והשלישי ב 4.

דוגמה מספרית: המספר הראשון הוא _____ ,

המספר השני הוא _____ ,

המספר השלישי הוא _____ .

תרגיל לחישוב המספר השני _____ .

בשפת האלגברה: המספר הראשון הוא x , המספר השני הוא y ,

הביטוי המתאים למספר השלישי הוא _____ .

(ב) המספר הראשון הוא הנגדי למספר הופכי של המספר השני.

דוגמאות מספריות: המספר הראשון הוא 15 , המספר השני הוא _____ .

המספר הראשון הוא -6 , המספר השני הוא _____ .

המספר הראשון הוא $1\frac{3}{7}$, המספר השני הוא _____ .

המספר הראשון הוא $-\frac{4}{5}$, המספר השני הוא _____ .

המספר הראשון הוא _____ , המספר השני הוא _____ .

בשפת האלגברה: המספר הראשון הוא p ,

הביטוי המתאים למספר השני הוא _____ .

המספר הראשון הוא $-\frac{a}{b}$,

הביטוי המתאים למספר השני הוא _____ .