



דף עבודה בנושא ביטויים אלגבריים

1. התאימו בין המשפטים לביטויים :

המספר הקטן ב- 4 מ- x	א. $x + 4$
המספר הקטן פי 4 מ- x	ב. $4x$
המספר הקטן ב- 4 מ- x	ג. $x - 4$
המספר הקטן פי 4 מ- x	ד. $4 - x$
המספר הגדול ב- 4 מ- x	ה. $\frac{4}{x}$
המספר הגדול פי 4 מ- x	ו. $\frac{x}{4}$

2. לאורי 14 מדבקות.

לרוני 14 מדבקות יותר מאשר לאורי.

כתוב ביטוי אלגברי למספר המדבקות של רוני: _____

3. באוטובוס יש x מקומות ישיבה.

במיניבוס יש 20 מקומות ישיבה פחות.

כתוב ביטוי אלגברי למספר מקומות הישיבה במיניבוס: _____

4. בכיתה ז'1 לומדים b תלמידים

בכיתה ז'2 לומדים 10 תלמידים יותר מבכיתה ז'1.

כתוב ביטוי אלגברי למספר התלמידים בכיתה ז'2: _____

5. לרוני יש x מדבקות, לדנה יש פי 3 יותר מדבקות מאשר לרוני, ולעדי יש 10

מדבקות פחות מאשר לדנה.

כתבו ביטויים אלגבריים למספר המדבקות :

לרוני _____ מדבקות.

לדנה _____ מדבקות.

לעדי _____ מדבקות.

בהצלחה צוות מתמטיקה

