

ביטויים אלגבריים: בניית ביטויים

הוראות: קראו את השאלות ובנו או בחרו את הביטוי האלגברי המתאים.

1. יוסי אסף x תפוחים ביום הראשון ו-3 תפוחים ביום השני. כמה תפוחים יש לו בסך הכול?

• א. $3 + x$

• ב. $3x$

• ג. $3 - x$

2. לאמא של רון יש 5 עוגיות. היא הכינה עוד y עוגיות. כמה עוגיות יש לה עכשיו?

• א. $y + 5$

• ב. $5y$

• ג. $y - 5$

3. שירה קנתה m קלמרים וכל קלמר עלה 4 שקלים. כמה היא שילמה בסך הכול?

• א. $m + 4$

• ב. $4m$

• ג. $4 - m$

4. דני קנה 2 כדורים וכל כדור עלה p שקלים. כמה הוא שילם בסך הכול?

• א. $p + 2$

• ב. $2p$

• ג. $2 - p$

5. רינה קיבלה t מדבקות מחברתה, ולאחר מכן קיבלה עוד 7 מדבקות. כמה מדבקות יש לה עכשיו?

• א. $7 + t$

• ב. $7 - t$

• ג. $7t$



6. עלות חולצה היא x שקלים. אם קניתי 4 חולצות, מה המחיר הכולל ששילמתי?

• א. $4 + x$

• ב. $4x$

• ג. $4 - x$

7. בר כותב n שורות ביום. כמה שורות יכתוב אחרי 5 ימים?

• א. $5 + n$

• ב. $5n$

• ג. $5 - n$

8. לאורן יש b בלונים, והוא קנה עוד 6 בלונים. כמה בלונים יש לו עכשיו?

• א. $6b$

• ב. $6 + b$

• ג. $6 - b$

9. כרטיס לסרט עולה c שקלים. אם קניתי 3 כרטיסים, מה המחיר הכולל?

• א. $3c$

• ב. $3 + c$

• ג. $3 - c$

10. מיכל קנתה z מחברות וכל מחברת עלתה 2 שקלים. כמה היא שילמה בסך הכול?

• א. $2z$

• ב. $2 + z$

• ג. $2 - z$