



חשבון כיתה ג' - מתקדם

פתרו כל תרגיל. את החיבור והחיסור של מספרים תלת-ספרתיים פתרו במאונך. (חיסור עם פריטה ובעיות)

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

תזכורת חילוק הוא כפל הפוך: $8 : 7 = 56$ כי $8 \times 7 = 56$ שארית קטנה מהמחלק

$8 : 4 =$ **3**

$50 : 10 =$ **2**

$10 \times 4 =$ **1**

$46 : 5 =$ **6**

$15 : 2 =$ **5**

$39 : 4 =$ **4**

$600 - 222 =$ **9**

$700 - 304 =$ **8**

$800 - 355 =$ **7**

10 תמר חילקה 21 מדבקות שווה בשווה ל-3 חברים. כמה מדבקות קיבל כל חבר?

11 בכל קופסה יש 5 בלונים. כמה בלונים יש ב-7 קופסאות?

12 נועה חילקה 63 בלונים שווה בשווה ל-7 חברים. כמה בלונים קיבל כל חבר?





פתרונות - חשבון כיתה ג' - מתקדם

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

2 3 • כי $4 \times 2 = 8$	5 2 • כי $10 \times 5 = 50$	40 1 • בדיקה: $4 \times 10 = 40$
9 שארית 1 6 • בדיקה: $9 \times 5 + 1 = 46$	7 שארית 1 5 • בדיקה: $7 \times 2 + 1 = 15$	9 שארית 3 4 • בדיקה: $9 \times 4 + 3 = 39$
378 9 • פורטים מאות ועשרות • בדיקה: $378 + 222 = 600$	396 8 • פורטים מאות ועשרות • בדיקה: $396 + 304 = 700$	445 7 • פורטים מאות ועשרות • בדיקה: $445 + 355 = 800$
9 בלונים 12 • $63 : 7 = 9$	35 בלונים 11 • $7 \times 5 = 35$	7 מדבקות 10 • $21 : 3 = 7$

הסבר קצר: איך פותרים

דוגמה פתורה

$$4 : 29 = ?$$

• 4×7 הם 28, ו- 4×8 הם 32, יותר מדי.
• 7 ושארית 1. בדיקה: 28 ועוד 1 הם 29.

1. כפל: לוח הכפל. מה שלא זוכרים, מפרקים: 7×8 הם $7 \times 4 \times 2$ פעמיים.
2. חילוק: שואלים מה כפול המחלק נותן את המספר.
3. שארית: מה שנשאר אחרי הכפולה הגדולה ביותר, והיא תמיד קטנה מהמחלק.
4. במאונך: אחדות מתחת לאחדות, ומתחילים מימין.

טעות נפוצה: להשאיר שארית גדולה מהמחלק. ב-4 : 29 התשובה היא 7 ושארית 1, לא 6 ושארית 5.

