



## חשבון כיתה ד' - בסיסי · דף 2

פתרו כל תרגיל. את הכפל פתרו במאונך, ובסדר פעולות כתבו כל שלב בשורה. (כפל בחד-ספרתי ושבר מכמות)

שם: \_\_\_\_\_

כיתה: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

סדר פעולות סוגריים חזקות כפל וחילוק חיבור וחסור

$106 \times 9 =$  3

---

---

---

---

---

$406 \times 3 =$  2

---

---

---

---

---

$258 \times 3 =$  1

---

---

---

---

---

$10 + 3 \times 11 =$  6

---

---

---

---

---

$6 + 6 \times 4 =$  5

---

---

---

---

---

$279 \times 3 =$  4

---

---

---

---

---

$\frac{3}{5}$  מתוך 20 = 9

---

---

---

---

---

$12 + 11 \times 5 =$  8

---

---

---

---

---

$32 - 8 \times 3 =$  7

---

---

---

---

---

$\frac{1}{2}$  מתוך 20 = 12

---

---

---

---

---

$\frac{2}{3}$  מתוך 24 = 11

---

---

---

---

---

$\frac{1}{10}$  מתוך 80 = 10

---

---

---

---

---





## פתרונות - חשבון כיתה ד' - בסיסי · דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

954 3

• בדיקה:  $954:9 = 106$ 

1218 2

• בדיקה:  $1218:3 = 406$ 

774 1

• בדיקה:  $774:3 = 258$ 

43 6

• קודם כפל:  $3 \times 11 = 33$   
•  $10 + 33 = 43$ 

30 5

• קודם כפל:  $6 \times 4 = 24$   
•  $6 + 24 = 30$ 

837 4

• בדיקה:  $837:3 = 279$ 

12 9

•  $20:5 = 4$   
•  $4 \times 3 = 12$ 

67 8

• קודם כפל:  $11 \times 5 = 55$   
•  $12 + 55 = 67$ 

8 7

• קודם כפל:  $8 \times 3 = 24$   
•  $32 - 24 = 8$ 

10 12

•  $20:4 = 5$   
•  $5 \times 2 = 10$ 

16 11

•  $24:3 = 8$   
•  $8 \times 2 = 16$ 

8 10

•  $80:10 = 8$   
•  $8 \times 1 = 8$ 

## הסבר קצר: איך פותרים

## דוגמה פתורה

$$3 + 4 \times 5 =$$

קודם כפל:  $4 \times 5$  הם 20.אחר כך חיבור:  $3 + 20 = 23$ 

1. כפל במאונך: באחדות, בעשרות (עם אפס), ומחברים.
2. סדר פעולות: סוגריים, חזקות, כפל וחילוק, חיבור וחיסור.
3. שבר מכמות: מחלקים במכנה וכופלים במונה.
4. הרחבת שבר: כופלים מונה ומכנה באותו מספר.

טעות נפוצה: לחשב משמאל לימין בלי לשים לב לכפל.  $3 + 4 \times 5$  הוא 23, לא 35.