



חשבון כיתה ד' - בסיסי

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

$371 \times 5 =$ 3

$452 \times 6 =$ 2

$480 \times 6 =$ 1

$5 + 7 \times 8 =$ 6

$42 - 12 \times 3 =$ 5

$202 \times 9 =$ 4

$\frac{1}{2}$ מתוך 40 = 9

$6 + 6 \times 9 =$ 8

$3 + 12 \times 6 =$ 7

$\frac{1}{2}$ מתוך 16 = 12

$\frac{2}{5}$ מתוך 20 = 11

$\frac{2}{3}$ מתוך 12 = 10





פתרונות - חשבון כיתה ד' - בסיסי

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

1855 3

• בדיקה: $1855 : 5 = 371$

2712 2

• בדיקה: $2712 : 6 = 452$

2880 1

• בדיקה: $2880 : 6 = 480$

61 6

• קודם כפל: $7 \times 8 = 56$
• $5 + 56 = 61$

6 5

• קודם כפל: $12 \times 3 = 36$
• $42 - 36 = 6$

1818 4

• בדיקה: $1818 : 9 = 202$

20 9

• $40 : 4 = 10$
• $10 \times 2 = 20$

60 8

• קודם כפל: $6 \times 9 = 54$
• $6 + 54 = 60$

75 7

• קודם כפל: $12 \times 6 = 72$
• $3 + 72 = 75$

8 12

• $16 : 2 = 8$
• $8 \times 1 = 8$

8 11

• $20 : 10 = 2$
• $2 \times 4 = 8$

8 10

• $12 : 3 = 4$
• $4 \times 2 = 8$

הסבר קצר: איך פותרים

דוגמה פתורה

$$3 + 4 \times 5 = ?$$

קודם כפל: 4×5 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.