כפל במאונך - בינוני

פתרו במאונך. כתבו כל מכפלה חלקית בשורה משלה, וחברו בסוף. (דו ספרתי בדו ספרתי)

שם: כיתה: תאריך:

הסדר כופלים באחדות כופלים בעשרות, וכותבים 0 במקום האחדות מחברים את השורות

1. 83 × 12
2. 66 × 68
3. 72 × 93
4. 92 × 83
5. 96 × 56
6. 64 × 64
7. 88 × 37
8. 29 × 55
9. 32 × 94
10. 35 × 14
11. 74 × 84
12. 99 × 56

פתרונות מלאים והסבר - סרקו או היכנסו:
moremora.co.il/חשבון/כפל-במאונך-דפי-עבודה
צריכים עזרה? באתר מורה מורה יש מורים פרטיים למתמטיקה, באזור שלכם או אונליין.

פתרונות - כפל במאונך - בינוני

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

1 996
- $83 \times 2 = 166$
- $83 \times 10 = 830$
- $166 + 830 = 996$

2 4488
- $66 \times 8 = 528$
- $66 \times 60 = 3960$
- $528 + 3960 = 4488$

3 6696
- $72 \times 3 = 216$
- $72 \times 90 = 6480$
- $216 + 6480 = 6696$

4 7636
- $92 \times 3 = 276$
- $92 \times 80 = 7360$
- $276 + 7360 = 7636$

5 5376
- $96 \times 6 = 576$
- $96 \times 50 = 4800$
- $576 + 4800 = 5376$

6 4096
- $64 \times 4 = 256$
- $64 \times 60 = 3840$
- $256 + 3840 = 4096$

7 3256
- $88 \times 7 = 616$
- $88 \times 30 = 2640$
- $616 + 2640 = 3256$

8 1595
- $29 \times 5 = 145$
- $29 \times 50 = 1450$
- $145 + 1450 = 1595$

9 3008
- $32 \times 4 = 128$
- $32 \times 90 = 2880$
- $128 + 2880 = 3008$

10 490
- $35 \times 4 = 140$
- $35 \times 10 = 350$
- $140 + 350 = 490$

11 6216
- $74 \times 4 = 296$
- $74 \times 80 = 5920$
- $296 + 5920 = 6216$

12 5544
- $99 \times 6 = 594$
- $99 \times 50 = 4950$
- $594 + 4950 = 5544$

הסבר קצר: כפל במאונך בארבעה צעדים

1. כותבים את המספרים זה מתחת לזה: אחדות מתחת לאחדות.
2. כופלים את המספר העליון בספרת האחדות, וכותבים את התוצאה.
3. כופלים בספרת העשרות, וכותבים בשורה חדשה שמתחילה ב-0.
4. מחברים את השורות, ובודקים באומדן.

דוגמה פתורה

24 × 36

באחדות: 4 × 36 = 144. בעשרות: 20 × 36 = 720.

מחברים: 144 + 720 = **864**

אומדן: 20 × 40 = 800. הגיוני.

טעות נפוצה: לשכוח את ה-0 בשורה השנייה. כשכופלים בספרת העשרות, התוצאה היא עשרות, ולכן השורה מתחילה ב-0 במקום האחדות.

רוצים עוד דפים? יש דפי עבודה חינם בעוד נושאים ומקצועות
moremora.co.il/דפי-עבודה
שתפו עם ההורים בקבוצת הכיתה