כפל במאונך - בינוני · דף 2

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. 68 × 63
2. 94 × 71
3. 88 × 25
4. 33 × 54
5. 67 × 62
6. 96 × 81
7. 26 × 12
8. 62 × 71
9. 97 × 47
10. 25 × 43
11. 62 × 68
12. 14 × 79

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

פתרונות - כפל במאונך - בינוני · דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

1 4284
- $68 \times 3 = 204$
- $68 \times 60 = 4080$
- $204 + 4080 = 4284$

2 6674
- $94 \times 1 = 94$
- $94 \times 70 = 6580$
- $94 + 6580 = 6674$

3 2200
- $88 \times 5 = 440$
- $88 \times 20 = 1760$
- $440 + 1760 = 2200$

4 1782
- $33 \times 4 = 132$
- $33 \times 50 = 1650$
- $132 + 1650 = 1782$

5 4154
- $67 \times 2 = 134$
- $67 \times 60 = 4020$
- $134 + 4020 = 4154$

6 7776
- $96 \times 1 = 96$
- $96 \times 80 = 7680$
- $96 + 7680 = 7776$

7 312
- $26 \times 2 = 52$
- $26 \times 10 = 260$
- $52 + 260 = 312$

8 4402
- $62 \times 1 = 62$
- $62 \times 70 = 4340$
- $62 + 4340 = 4402$

9 4559
- $97 \times 7 = 679$
- $97 \times 40 = 3880$
- $679 + 3880 = 4559$

10 1075
- $25 \times 3 = 75$
- $25 \times 40 = 1000$
- $75 + 1000 = 1075$

11 4216
- $62 \times 8 = 496$
- $62 \times 60 = 3720$
- $496 + 3720 = 4216$

12 1106
- $14 \times 9 = 126$
- $14 \times 70 = 980$
- $126 + 980 = 1106$

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.