



מספרים עשרוניים כיתה ו' - בינוני · דף 2

פתרו כל תרגיל. בדקו את מקום הנקודה בתשובה. (כפל במספר שלם)

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

תזכורת כפל ב-10: הנקודה זזה ימינה חילוק ב-10: שמאלה חילוק בעשרוני: כופלים את שניהם ב-10

$9.1 \times 7 =$

3

$7.3 \times 5 =$

2

$5.8 \times 8 =$

1

$3.7 \times 3 =$

6

$7.5 \times 3 =$

5

$3.1 \times 7 =$

4

$6.1 \times 7 =$

9

$9.9 \times 7 =$

8

$4.6 \times 3 =$

7

$2 \times 2 =$

12

$4 \times 5 =$

11

$5.5 \times 6 =$

10



פתרונות - מספרים עשרוניים כיתה ו' - בינוני • דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

3 63.7 $91 \times 7 = 637$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	2 36.5 $73 \times 5 = 365$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	1 46.4 $58 \times 8 = 464$ • ספרה אחת אחרי הנקודה
6 11.1 $37 \times 3 = 111$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	5 22.5 $75 \times 3 = 225$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	4 21.7 $31 \times 7 = 217$ • ספרה אחת אחרי הנקודה
9 42.7 $61 \times 7 = 427$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	8 69.3 $99 \times 7 = 693$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	7 13.8 $46 \times 3 = 138$ • ספרה אחת אחרי הנקודה
12 4 $20 \times 2 = 40$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	11 20 $40 \times 5 = 200$ • ספרה אחת אחרי הנקודה	10 33 $55 \times 6 = 330$ • ספרה אחת אחרי הנקודה

הסבר קצר: איך פותרים

דוגמה פתורה

$$0.3 : 7.2$$

$$\text{כופלים את שניהם ב-} 10 : 3 : 72$$
$$24$$

1. כפל ב-10, 100, 1000: הנקודה זזה ימינה מקום, שניים או שלושה.
2. חילוק בהם: הנקודה זזה שמאלה.
3. עשרוני כפול שלם: כופלים בלי הנקודה ומחזירים אותה.
4. חילוק בעשרוני: כופלים את שניהם עד שהמחלק שלם.

טעות נפוצה: להזיז את הנקודה לכיוון הלא נכון. כפל ב-100 מגדיל את המספר: $3.45 \times 100 = 345$.