



מספרים עשרוניים כיתה ו' - בסיסי · דף 2

פתרו כל תרגיל. בדקו את מקום הנקודה בתשובה. (כפל וחילוק ב-10, 100, 1000)

תאריך:

כיתה:

שם:

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

$70.55 : 100 =$

3

$1.59 \times 10 =$

2

$79 : 1000 =$

1

$83.38 : 10 =$

6

$98.57 \times 1000 =$

5

$56.89 : 1000 =$

4

$8.34 \times 100 =$

9

$40.48 \times 100 =$

8

$33.46 \times 10 =$

7

$13.96 : 1000 =$

12

$70.51 \times 10 =$

11

$41.14 \times 10 =$

10



פתרונות - מספרים עשרוניים כיתה ו' - בסיסי · דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

0.7055 ³ • הנקודה זזה 2 מקומות שמאלה	15.9 ² • הנקודה זזה 1 מקומות ימינה	0.079 ¹ • הנקודה זזה 3 מקומות שמאלה
8.338 ⁶ • הנקודה זזה 1 מקומות שמאלה	98570 ⁵ • הנקודה זזה 3 מקומות ימינה	0.05689 ⁴ • הנקודה זזה 3 מקומות שמאלה
834 ⁹ • הנקודה זזה 2 מקומות ימינה	4048 ⁸ • הנקודה זזה 2 מקומות ימינה	334.6 ⁷ • הנקודה זזה 1 מקומות ימינה
0.01396 ¹² • הנקודה זזה 3 מקומות שמאלה	705.1 ¹¹ • הנקודה זזה 1 מקומות ימינה	411.4 ¹⁰ • הנקודה זזה 1 מקומות ימינה

הסבר קצר: איך פותרים

דוגמה פתורה

0.3 : 7.2

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: $3.45 \times 100 = 345$.