

שם:

כפל וחילוק עשרוניים בחזקות ה-10

מטלה 1

פתרו את התרגילים למערכת:

א) $3.14 \times 10 =$

ב) $26.04 \times 100 =$

ג) $2.105 \times 1,000 =$

ד) $10 \times 0.25 =$

ה) $100 \times 45.9 =$

ו) $10 \times 0.308 \times 10 =$

מטלה 2

בהם תרגיל מצא את המספר:

א) $0.61 \times$ $= 61$

ב) $9.84 \times$ $= 98.4$

ג) $\times 10.85 = 108.5$

ד) $\times 0.524 = 524$

מטלה 3

פתרו את התרגילים למערכת:

א) $37.2 : 10 =$

ב) $123.2 : 1,000 =$

ג) $0.4 : 100 =$

ד) $64.3 : 10 : 10 =$

ה) $10.1 : 100 =$

ו) $10 \times 0.08 : 100 =$

מסלול 4

כתבו בכל מסלול את המספר הנכון ליתקובץ היטב:

$$א) 0.108 \times 100 = 1.08 \times \boxed{}$$

$$ב) 6.5 \times 100 = 65 \times \boxed{}$$

$$ג) 3.17 \times 10 = \boxed{} \times 1,000$$

$$ד) 9.01 \times 10 = 0.901 \times \boxed{}$$

$$ה) 0.4 \times 100 = 40 \times \boxed{}$$

$$ו) 29.3 : 100 = \boxed{} : 10$$

$$ז) 69 : 10 = \boxed{} : 100$$

$$ח) 15.1 : 10 = 1.51 : \boxed{}$$

$$ט) 3.9 : 10 = 39 : \boxed{}$$

מסלול 5

שלשנו את המספרים הנכונים:

$$\boxed{3.27} \xrightarrow{\times 10} \boxed{} \xrightarrow{: 100} \boxed{} \xrightarrow{\times 10} \boxed{}$$

$$\boxed{16.01} \xrightarrow{\times 100} \boxed{} \xrightarrow{: 1000} \boxed{} \xrightarrow{\times 10} \boxed{}$$

$$\boxed{0.5} \xrightarrow{: 10} \boxed{} \xrightarrow{: 100} \boxed{} \xrightarrow{\times 1,000} \boxed{}$$



משה 6

עזרו לנו להשלים את המשימה:

1. דקדקת מסיבת סיום של שבת ו' בבית ספר "הר ג'ולן" הפגת הפורים קנתה

100 דמימיות במחיר 1.5 ש"ח לדמימיה.

10 בקבוקי לתייה במחיר 6.8 ש"ח לבקבוק.

כמה עתה כל הקניה הפגת הפורים?

תשובה: ש"ח.

2. מחיר סכריה של מקל הוא 1.45 ש"ח.

מה המחיר של 10 סוכריות?

תשובה: ש"ח.

