

שם:

כיתה:

שם המורה:



התחילו לפתור

1. הפכו למספרים עשרוניים על ידי הגעה למכנים של 10, של 100 או של 1,000

תזכורת: $8 \times 125 = 1,000$ (בעזרת הרחבה או צמצום):

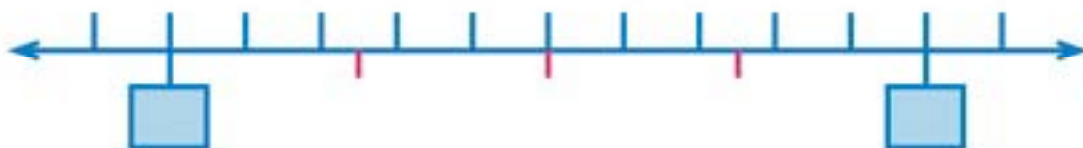
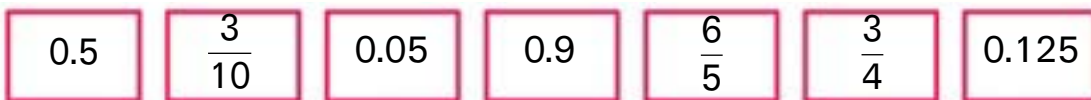
א. $\frac{3}{4} =$ ד. $\frac{3}{8} =$

ב. $\frac{2}{5} =$ ה. $\frac{8}{25} =$

ג. $\frac{33}{300} =$ ו. $\frac{15}{60} =$

2. העתיקו את הציר למחברת. רשמו כל מספר במקום המשוער המתאים לו על ישר

המספרים:



3. העתיקו למחברת וסדרו את המספרים הבאים לפי הסדר, מהקטן לגדול.

רשמו מעל לכל מספר את האות המתאימה. מה קיבלתם?

תזכורת: $\frac{1}{8} = 0.125$

ת	צ	ה	מ	ח	ל
0.1	$\frac{40}{100}$	$\frac{5}{10}$	0.001	$\frac{1}{8}$	0.25

הגדול

הקטן

תזכורת

כדי לרשום מספר מעורב כמספר עשרוני, משאירים את השלם כפי שהוא ואת השבר אפשר להרחיב או לצמצם למכנה של 10, או של 100, או של 1,000.

$$\text{דוגמה: } 1\frac{1}{2} = 1\frac{1 \times 5}{2 \times 5} = 1\frac{5}{10} = 1.5$$

4. הפכו למספרים עשרוניים על ידי הגעה למכנים של 10, של 100 או של 1,000

(בעזרת הרחבה או צמצום):

א. $3\frac{3}{5} = \square$ ג. $4\frac{12}{20} = \square$ ה. $6\frac{4}{5} = \square$

ב. $5\frac{1}{4} = \square$ ד. $1\frac{1}{8} = \square$ ו. $2\frac{1}{20} = \square$

5. השלימו ספרות מתאימות כדי שהאי-שוויון יהיה נכון:

א. $4.\square 5 > 4.5$ ד. $0.7\square 1 > 0.711$

ב. $0.\square 1 > 0.15$ ה. $4.00\square > 4.004$

ג. $0.3\square > 0.33$ ו. $\square.234 > 1.234$

6. השלימו במחברת את הסימן המתאים: $=$, $>$, $<$

א. $0.7 \square \frac{7}{10}$

ד. $\frac{3}{5} \square 0.5$

ב. $\frac{1}{10} \square 0.001$

ה. $\frac{3}{4} \square 0.34$

ג. $\frac{1}{4} \square 0.25$

ו. $\frac{1}{8} \square 0.125$

7. פתרו את תרגילי החיבור במאונך (בטור) במחברת.
לפני שאתם פותרים נסו לאמוד את התשובה שתקבלו. רשמו אותה.

א.	ב.	ג.	ד.
0.543	3.428	1.937	1.763
$+ 1.198$	$+ 1.954$	$+ 2.145$	$+ 0.37$
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

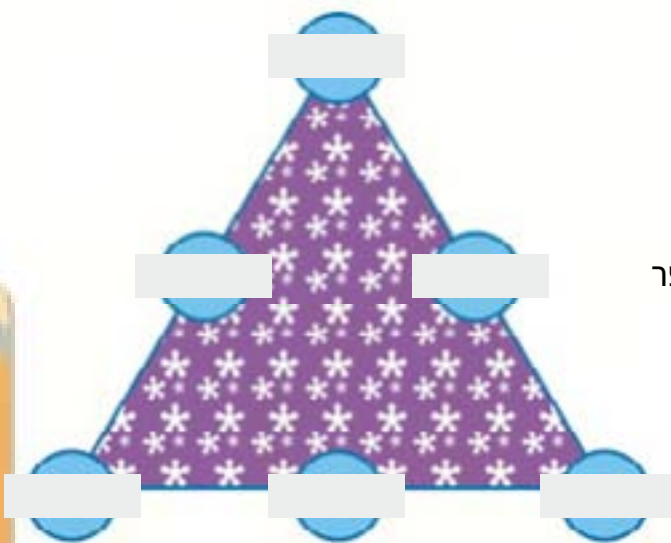
8. העתיקו למחברת ופתרו את תרגילי החיסור. התחילו מימין. רשמו נקודה מתחת לנקודה. אפשר לרשום אפסים נוספים מימין למספרים לפי הנוחיות (המספר אינו משתנה).

א.	ב.	ג.	ד.
5.424	8.601	4.347	3.34
$- 2.056$	$- 7.426$	$- 3.270$	$- 1.484$
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

9. שבצו בתוך העיגולים את המספרים שבמלבן הצהוב, כך שסכום כל צלע במשולש יהיה שווה ל-1.



0.285 , 0.445 , 0.27
0.325 , 0.5 , 0.23



10. סדרו את המספרים במחברת מהמספר



הקטן למספר הגדול בכל שורה:

א. 0.126 0.09 0.8 0.75

ב. 4.7 4.62 51.3 5.13

ג. 0.498 0.5 0.425 0.49

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	א.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	ב.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	ג.

11. הפכו למספרים עשרוניים על ידי הגעה למכנים של 10, של 100 או של 1,000



(בעזרת הרחבה או צמצום):

א. $\frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	ג. $\frac{2}{8} =$ <input type="text"/>	ה. $\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>
ב. $\frac{3}{30} =$ <input type="text"/>	ד. $\frac{3}{25} =$ <input type="text"/>	ו. $\frac{40}{400} =$ <input type="text"/>

תזכורת:

$8 \times 125 = 1,000$