

חיבור וחיסור שברים בעלי מכנים קרובים

1. מצאי מהי המכפלה הקטנה ביותר לזוגות המספרים הבאים:

- | | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----|
| <input type="text"/> | : המכפלה המשותפת הקטנה ביותר: | <input type="text" value="4 , 6"/> | א. |
| <input type="text"/> | : המכפלה המשותפת הקטנה ביותר: | <input type="text" value="8 , 10"/> | ב. |
| <input type="text"/> | : המכפלה המשותפת הקטנה ביותר: | <input type="text" value="12 , 8"/> | ג. |
| <input type="text"/> | : המכפלה המשותפת הקטנה ביותר: | <input type="text" value="9 , 6"/> | ד. |
| <input type="text"/> | : המכפלה המשותפת הקטנה ביותר: | <input type="text" value="6 , 8"/> | ה. |

2. כתבי בכל שורה מה המשותף למכנים של זוגות השברים:

<input type="text" value="_____"/> מכנים	$\frac{3}{8}, \frac{1}{8}$	$\frac{1}{5}, \frac{4}{5}$	$\frac{4}{7}, \frac{3}{7}$	$\frac{2}{3}, \frac{1}{3}$
<input type="text" value="_____"/> מכנים	$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}, \frac{7}{8}$	$\frac{2}{5}, \frac{7}{10}$	$\frac{1}{3}, \frac{4}{9}$
<input type="text" value="_____"/> מכנים	$\frac{3}{8}, \frac{7}{10}$	$\frac{1}{8}, \frac{5}{6}$	$\frac{2}{4}, \frac{1}{6}$	$\frac{5}{9}, \frac{1}{15}$
<input type="text" value="_____"/> מכנים	$\frac{1}{3}, \frac{3}{5}$	$\frac{2}{3}, \frac{1}{4}$	$\frac{4}{7}, \frac{1}{6}$	$\frac{1}{2}, \frac{3}{5}$

3. הקיפי בכל שורה את התרגיל יוצא הדופן ונמקי.

א. $\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$ $\frac{2}{3} + \frac{4}{5}$ $\frac{1}{8} + \frac{3}{4}$ $\frac{5}{6} + \frac{3}{12}$

נימוק :

ב. $\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$ $\frac{2}{3} + \frac{4}{5}$ $\frac{1}{8} + \frac{3}{4}$ $\frac{5}{6} + \frac{3}{12}$

נימוק :

4. פתרי את התרגילים הבאים :

• $\frac{4}{5} + \frac{3}{10} =$ _____

• $\frac{1}{7} + \frac{3}{35} =$ _____

• $\frac{1}{4} + \frac{3}{28} =$ _____

• $\frac{2}{3} + \frac{4}{5} =$ _____

