

שמי: _____

1. א. מה המכנה המשותף הקטן ביותר של $\frac{5}{6}$ ו- $\frac{6}{10}$? _____
ב. הרכיבו את שני השברים למכנה המשותף הקטן ביותר.



2. « כתבו < או > או = בין זוגות השברים.

א $\frac{1}{3}$ ---- $\frac{2}{7}$

ג $\frac{2}{9}$ ---- $\frac{1}{5}$

ה $\frac{3}{15}$ ---- $\frac{4}{16}$

ב $\frac{3}{15}$ ---- $\frac{4}{5}$

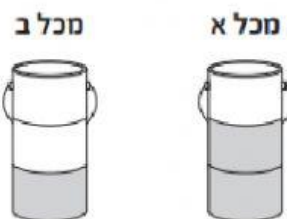
ד $1\frac{2}{3}$ ---- $\frac{20}{12}$

« בחרו אחד מהסעיפים והסבירו את תשובתכם.

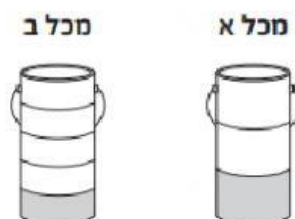
סעיף: _____ הסבר: _____

9. במכל צבע מלא יש 1 ליטר צבע.

א. אם נעביר $\frac{1}{6}$ ליטר צבע ממכל א למכל ב, כמות הצבע במכל א תהיה _____ ליטר וכמות הצבע במכל ב תהיה _____ ליטר.



ב. בכמה כמות הצבע במכל א גדולה מכמות הצבע במכל ב? ב" _____ ליטר.



פתרו. צמצמו את התוצאות ככל האפשר.

אם כתבתם שבר גדול מ־1, כתבו גם מספר מעורב מתאים.

$$\frac{2}{6} + \frac{9}{12} = \text{---} = \text{---}$$

$$15\frac{1}{3} - \frac{2}{3} = \text{---}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{2}{5} = \text{---}$$

$$2\frac{1}{4} - \frac{1}{5} = \text{---}$$

$$\frac{1}{4} + 1\frac{1}{6} = \text{---}$$

$$3\frac{1}{2} - 1\frac{4}{7} = \text{---}$$