



עבודה מסכמת

שברים - חלק ב' (יחידות ה-ז)

שמי: _____

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

$$\frac{6}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

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

א. $\frac{1}{3}$ ---- $\frac{2}{7}$

ב. $\frac{2}{9}$ ---- $\frac{1}{5}$

ג. $\frac{3}{15}$ ---- $\frac{4}{16}$

ד. $\frac{3}{15}$ ---- $\frac{4}{5}$

ה. $1\frac{2}{3}$ ---- $\frac{20}{12}$

« בחרו אחד מהסעיפים והסבירו את תשובתכם.

סעיף: _____ הסבר: _____

3. שניא ויהל קנו קופסת גלידה.

א. שניא אכל $\frac{2}{3}$ מהגלידה ויהל אכלה $\frac{2}{9}$ מהגלידה. כמה גלידה נשארה בקופסה?
חישבו: (במילים)

תשובה: _____

4. פתרו. צמצמו את התוצאות ככל האפשר.
אם כתבתם שבר גדול מ-1, כתבו גם מספר מעורב מתאים.

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

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

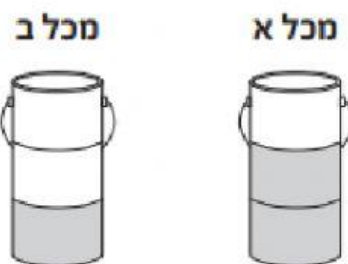
$$\frac{1}{2} + \frac{2}{5} = \text{—}$$

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} = \text{—}$$

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

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

5. 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.

