



ח. השוואה בין שברים

1 חשבו את המונח.

$$\frac{7}{9} = \frac{\square}{27}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{\square}{10}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{\square}{10}$$

$$\frac{6}{10} = \frac{\square}{5}$$

2 כתבו את הסימן המתאים: $=$ $>$ $<$

$$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{7}{15}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$\frac{11}{18} \bigcirc \frac{7}{9}$$

3 חשו בין $\frac{4}{7}$ לבין $\frac{3}{4}$.

א מצאו מכנה משותף.

ב הרחיבו את השברים לפי המכנה המשותף שמצאתם.

$$\frac{3}{4} = \frac{\quad}{\quad} \qquad \frac{4}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$

ג חשו בין השברים המורחבים.

$$\frac{\square}{\square} \bigcirc \frac{\square}{\square}$$

ד חשו בין השברים הנתונים.

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{4}{7}$$

4 בתחרות הקריאה המהירה מודדים כמה כל ילד קורא בשעה.

מעין קראה $\frac{3}{5}$ מעמוד, ויהב קרא $\frac{3}{4}$ מאותו עמוד.

מי מהם קרא יותר? ענו על השאלה בשלבים.

א מצאו מכנה משותף ל-5 ול-4.

ב הרחיבו את השברים למכנה המשותף שמצאתם.

ג חשו בין השברים המורחבים.

ד מי גדול יותר: $\frac{3}{4}$ או $\frac{3}{5}$?

5 המכונת הירוקה והמכונת האדומה יצאו ביחד מתל-אביב לירושלים.

לאחר שעה עברה המכונת הירוקה $\frac{2}{3}$ מהדרך, והמכונת האדומה עברה $\frac{4}{7}$ מהדרך.

מי מהן עברה דרך ארוכה יותר? ענו על השאלה בשלבים.