



הרחבת שברים - דף עבודה

א. מתחי קו בין השברים המתאימים, וכתבי מהו המספר שהורחב:

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{4}{6}$$

$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{3}{9}$$

$$\frac{12}{18}$$

$$\frac{6}{15}$$

ב. השלימי את השברים לפי מחסן השברים:

_____	=	_____
_____	<	_____
_____	>	_____
_____	=	_____

$\frac{2}{4} \frac{4}{8}$	$\frac{1}{2} \frac{1}{3}$	$\frac{1}{3} \frac{2}{6}$	$\frac{2}{8} 1$
---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------

ג. הרחיבי את השברים הבאים במספר 5 :

$$\frac{2}{5} =$$

$$\frac{4}{8} =$$

$$\frac{1}{4} =$$

$$\frac{3}{6} =$$

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

$$\frac{6}{9} =$$



עני על השאלות הבאות:

(1) ציפי אכלה $\frac{3}{4}$ תפוח אדום, לעומתה דבורי אכלה $\frac{6}{8}$ תפוח ירוק, מי אכלה יותר?

מהו המספר שהורחב? _____

(2) דני ויוסי ישבו לאכול פיצה דני אכל רק $\frac{1}{3}$ פיצה ויוסי אכל $\frac{3}{6}$ מהפיצה, מי אכל יותר?

(3) תמר קיבלה $\frac{1}{4}$ שעה לשחק בגן השעשועים, אחותה שולמית קיבלה פי 2 ממנה מהזמן שלה,

כמה זמן היה לשולמית להיות בגן השעשועים?

(4) חני ודיני ישבו להכין שיעורי בית אחרי הצהריים, חני הספיקה להכין $\frac{4}{8}$ מהדף ודיני הספיקה חצי ממנה, כמה דיני הספיקה?

בהצלחה!