מבינים ומשווים שברים

קוראים, מסתכלים ומסבירים במילים

המכנה אומר לכמה חלקים שווים חילקנו את השלם. המונה אומר כמה חלקים בחרנו. משווים שברים המתייחסים לאותו שלם.



$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

חצי אחד ושני רבעים מייצגים אותה כמות. כשמרחיבים שבר, כופלים את המונה ואת המכנה באותו מספר.

$$\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$$

באותו שלם, כשמחלקים ליותר חלקים שווים, כל חלק קטן יותר. לכן שליש קטן מחצי.

נסו להסביר: למה שני רבעים שווים לחצי?

לשימוש אישי או בכיתה של הרוכש. אין להפיץ את המארז המלא.

תרגול ראשון: משווים שברים

השלימו סימן מתאים: <, > או =. אפשר להיעזר באיור.

שאלה 1



$\frac{1}{2} ____ \frac{2}{4}$

שאלה 2



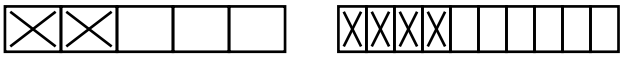
$\frac{1}{3} ____ \frac{1}{2}$

שאלה 3



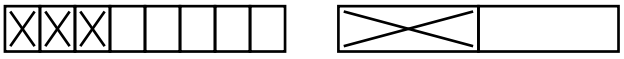
$\frac{3}{4} ____ \frac{2}{4}$

שאלה 4



$\frac{2}{5} ____ \frac{4}{10}$

שאלה 5



$\frac{3}{8} ____ \frac{1}{2}$

שאלה 6



$\frac{5}{6} ____ \frac{2}{3}$

שאלה 7



$\frac{1}{4} ____ \frac{2}{8}$

שאלה 8



$\frac{2}{3} ____ \frac{3}{4}$

לשימוש אישי או בכיתה של הרוכש. אין להפיץ את המארז המלא.