

"קשר-חם": לקידום שיפור ורענון החינוך המתמטי

הנושא: חיסור שברים פשוטים ע"י פריטה (מכתבי אהבה)

הוכן ע"י: מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי, אוניברסיטת חיפה.

תקציר: בחומר מובאת חידה. על מנת לפתור יש לפתור תרגילי חיסור תוך שימוש בפריטה.

מילות מפתח: חשבון, חיסור שברים פשוטים, פריטה.

החומר מכיל בנוסף לעמוד הפתיחה: עמוד אחד.

חיסור שברים פשוטים ע"י פריטה (מכתבי אהבה)

מהו הסוד החבוי במכתב?

פתרו את התרגילים. מצאו כל תשובה בעיגולים שבתחתית הגיליון. צבעו בעפרון את האות שמעל לכל תשובה נכונה. התשובה הסופית תשאר בלתי צבועה.

$$\begin{array}{r} 1) \quad 6\frac{1}{4} \\ - \quad 2\frac{1}{2} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 9\frac{1}{8} \\ - \quad 3\frac{1}{4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad 6\frac{1}{2} \\ - \quad 1\frac{3}{4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad 7\frac{1}{10} \\ - \quad 1\frac{5}{6} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 7\frac{1}{10} \\ - \quad 5\frac{3}{5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 5\frac{1}{3} \\ - \quad 1\frac{3}{4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad 9\frac{1}{15} \\ - \quad 2\frac{2}{5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8) \quad 7\frac{1}{3} \\ - \quad 5\frac{4}{5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9) \quad 8\frac{1}{4} \\ - \quad 5\frac{3}{5} \\ \hline \end{array}$$


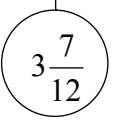

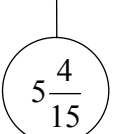

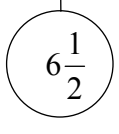

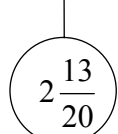
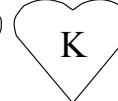
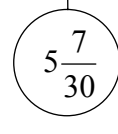

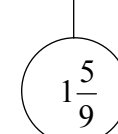

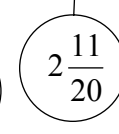

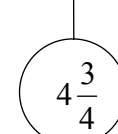

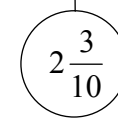
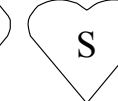
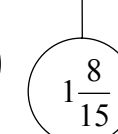
$$\begin{array}{r} 10) \quad 5\frac{1}{6} \\ - \quad 1\frac{7}{8} \\ \hline \end{array}$$


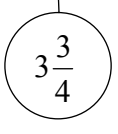

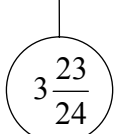

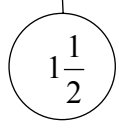

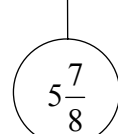

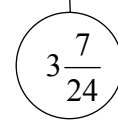

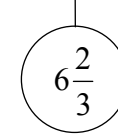
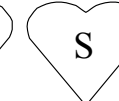
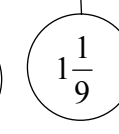
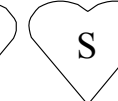
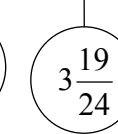
$$\begin{array}{r} 11) \quad 6\frac{2}{9} \\ - \quad 4\frac{2}{3} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12) \quad 4\frac{1}{4} \\ - \quad 1\frac{7}{10} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13) \quad 9\frac{7}{12} \\ - \quad 5\frac{5}{8} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14) \quad 8\frac{1}{10} \\ - \quad 2\frac{5}{6} \\ \hline \end{array}$$

 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 	 	 	 	 	 	 	 
--	--	--	--	--	--	--	--

הנושא: "חיסור שברים פשוטים ע"י פריטה (מכתבי אהבה)"

מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי
הפקולטה לחינוך, אוניברסיטת חיפה