

# משוואות עם X במכנה



$$\frac{7}{x} = 14$$

תחום הצקה:



$$6 - \frac{6}{x} = 8$$

תחום הצקה:



$$8 + \frac{20}{x} = \frac{4}{3}$$

תחום הצקה:



$$\frac{20}{x} + 30 = \frac{40}{x} - 10$$

תלום הצקה:



$$\frac{21}{x} - \frac{15}{2x} = -9$$

תלום הצקה:



$$\frac{1}{3x} = -\frac{1}{x} + \frac{1}{2x} - 15$$

תלום הצקה:



$$\frac{6}{x} = \frac{12}{x-1}$$

תחום הצקה:



$$\frac{20}{3x-1} = \frac{40}{x+2}$$

תחום הצקה:



$$\frac{x+4}{x+10} = 2$$

תחום הצקה:



$$\frac{8}{10X + 12} - \frac{8}{16x + 12} = 0$$

תחום הצקה:



$$\frac{6}{X+1} = 3$$

תחום הצקה:



$$\frac{3}{3x + 1} - \frac{15}{2(3x + 1)} = -9$$

תחום הצקה:

: שיזילא

לאלה 7 : -1

לאלה 1 :  $\frac{1}{2}$

$\frac{4}{5} = 0.8$  לאלה 8 :

לאלה 2 : -3

לאלה 9 : -16

לאלה 3 : -3

לאלה 10 : 0

לאלה 4 :  $\frac{1}{2}$

לאלה 11 : 1

לאלה 5 : -1.5

לאלה 12 :  $-\frac{1}{6}$

לאלה 6 :  $-\frac{1}{18}$