

דף הכנה בנושא משוואות לקראת הבוחן

פתרו את המשוואות הבאות

$2x - 16 = x - 6$	$-19 + x = -2x - 7$
$5x + 4 - x = 2x + 34$	$x = -7x - 24$
$2 \cdot (7 - 3) \cdot x = 12x - 10$	$3 \cdot (9 + x) = -5x - 7$
$2x - (12 - 3x) = (4x - 6) \cdot 2 - 19$	$2 \cdot (3x + x - 3) = (8x - 4) : 2$
$\frac{6+x}{4} = \frac{2x}{5}$	$\frac{9+x}{8} = \frac{2x}{7}$
$\frac{3x+4+x}{2} = \frac{6x+6}{3}$	$\frac{10+x}{4} + \frac{10+x}{3} = \frac{7x}{2}$
$\frac{6x+4}{4} - \frac{2x+1}{3} = \frac{2x-2}{2}$	$\frac{3 \cdot (6x-8+x)}{7} = \frac{5x-10}{5}$
$\frac{6+x}{4} - \frac{2-x}{4} = \frac{2x-6}{2}$	$\frac{3x+5-2x+3}{10} - \frac{6-x}{2} = \frac{x+2}{3} - \frac{x-2}{5}$