

פתרו את המשוואות הבאות

1. $\frac{8x-3}{9} = \frac{7x-2}{8}$

_____ = _____

2. $\frac{x-6}{8} + \frac{x+3}{3} = 3$

_____ = _____

$$\frac{8x+3}{5} - \frac{11x-9}{6} + \frac{4x+3}{15} = \frac{11x+15}{10}$$

3

 =

$$\frac{3}{x-2} = 4$$

4

ת"ה

 =

$$\frac{7}{2x} = \frac{1}{5}$$

5

ת"ה

.6

$$\frac{7}{3x} - \frac{1}{6} = 9$$

ת"ה

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

.7

$$\frac{2}{5} - \frac{x}{4} + \frac{x+2}{2x+7} = 0$$

ת"ה

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

.8

$$\frac{7}{2x} - \frac{1}{10x} = \frac{3}{5x}$$

ת"ה

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$