

פתרו את המשוואות הבאות: (חלק 2)

ת"ה

$$\frac{2}{3(2x-4)} - \frac{9}{2x-4} = 10$$

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


ת"ה

$$\frac{2}{(2x-4)^2} - \frac{9}{2x-4} = 0$$

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


3.

$$\frac{2}{2x-1} - \frac{9}{2x+2} = 0$$



_____ = _____

4.

$$\frac{2}{x} + \frac{9}{x-1} = 0$$



_____ = _____

.5

$$\frac{2}{3x} = \frac{9}{4(x-1)}$$

ת"ה

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

.6

$$\frac{2}{3(2x-1)} = \frac{5}{6(x-1)}$$

ת"ה

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