

משוואות עם משתנה במכנה

שם _____

1.

$$\frac{x}{x+6} = \frac{1}{4}$$

$$X \neq$$

תחום הצבה:

$$X =$$

פתרון:

2.

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

$$X \neq$$

תחום הצבה:

$$X =$$

פתרון:

3.

$$\frac{1}{4x-4} = \frac{1}{4}$$

$$X \neq$$

תחום הצבה:

$$X =$$

פתרון:

4.

$$\frac{2x+2}{x+1} = 1$$

$$X \neq$$

תחום הצבה:

$$X =$$

פתרון:

.5

$$\frac{9}{x-2} = \frac{6}{x-3}$$

$$x \neq$$

תחום הצבה:

$$x =$$

פתרון: