

0.48
72

$$x^2 + 2mx + 4m - 3 = 0$$

$\frac{c}{a} > 0$ $-\frac{b}{a} > 0$ $\Delta > 0$ פתרון 3 פתורים. כל המסלול
הוא m

$$0 < \Delta = 4m^2 - 4(4m - 3) = 4m^2 - 16m + 12 \rightarrow 0 < m^2 - 4m + 3 \quad \frac{1}{1} \frac{3}{3}$$
$$\boxed{m < 1 \text{ או } m > 3}$$

$$0 < -\frac{b}{a} = \frac{-2m}{1} = -m \rightarrow m < 0$$

$$0 < \frac{c}{a} = \frac{4m - 3}{1} < 4m - 3 \rightarrow m > \frac{3}{4}$$

פתרון 3 פתורים. כל המסלול
הוא m

