

0.3
21

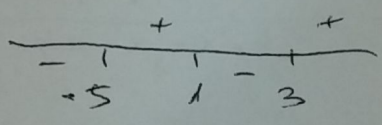
$$\sqrt{\frac{3-3x}{15-2x-x^2}}$$

$$\begin{aligned} -x^2 - 2x + 15 &\neq 0 \\ x^2 + 2x - 15 &\neq 0 \\ (x+5)(x-3) &\neq 0 \\ x &\neq -5, 3 \end{aligned}$$

מסלול הפתרון

$$\frac{3-3x}{15-2x-x^2} \geq 0$$

$$\frac{3(1-x)}{-(x+5)(x-3)} \geq 0$$



$$\boxed{-5 < x \leq 1}$$

מסלול הפתרון