

0.28
רל

$$|x^3 - 1| > 1 - x$$

$$\boxed{1 < x} \leftarrow 1 - x < 0$$

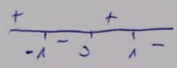
x בסף המיון, נכון, אבל זה לא פתרון יחיד. זה לא פתרון יחיד, חלילה!

$x \leq 1$

$$1 - x^3 > 1 - x$$

$$x - x^3 > 0$$

$$0 < x(1 - x^2) = x(1 - x)(1 + x)$$



$$-1 > x \quad 0 < x < 1$$

$$\boxed{x < -1, 0 < x < 1, 1 < x}$$

פתרון