

1.89
23

$$\sqrt{x+4} < \sqrt{x^2+3x+4}$$

גמלה המצורה: $-4 \leq x \leftarrow 0 \leq x+4$
 $x^2+3x+4 \geq 0 \leftarrow x > 0$

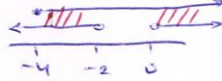
$-4 \leq x$ הפתרון

2 אמצעים א' מיליונים ולכן לנתן אמצעות חיובים

$$x+4 < x^2+3x+4$$
$$0 < x^2+2x$$



$x < -2$ או $x > 0$



חיוב, עם תחום המצורה

$-4 \leq x < -2$ או $x > 0$