פתרון משוואות בדרך אלגברית – פעולה הופכית

שם

מה הפעולה ההופכית לפתרון:

1	$x+25=109$	2	$x-12=112$
3	$x+45=122$	4	$x-112=1150$
5	$x+2.5=114.6$	6	$x-14.5=17$
7	$3x=112$	8	$4x=154$
9	$\frac{x}{3}=9$	10	$\frac{x}{5}=3$

סמנו את <u>כל</u> המשוואות שהפתרון שלהן הוא x=0

$4x=0$ $x+3=3$ $2x-x=0$ $x+5=0$

סמנו את <u>כל</u> המשוואות שאין להן פתרון

$3x+1=3x+2$ $x+1=x$ $2x-2=0$ $x+5=x-5$

סמנו את כל המשוואות שהפתרון שלהן הוא X = כל מספר

$x+4=4$ $x+120=x+120$ $2x+5=x+5+5$ $3x-2=2-3x$

LIVEWORKSHEETS