מבדק . כיתה ז' הקבצה א'. מספרים מכוונים והפעולות בהם. בהצלחה! פברואר, 2021

שימו לב, מספרים שליליים, יש לכתוב בסוגריים.

.1

פתור את התרגילים הבאים. **הראה דרך הפתרון:**

$2+2\cdot(-4)=$	$4-6\cdot(-10)=$
$-14:2-14:(-7)=$	$2\cdot(-10)-5\cdot 6=$
$3+4\cdot(-2-5)=$	$-15\cdot\left(-\frac{3}{5}\right)\cdot\frac{-1}{2}=$

.2

הוסף ב-☐ סימן מתאים ($<$, $>$, $=$). הראה דרך הפתרון:

$-6-(-9)$ ☐ $(-4)-(+1)$	$10+(-3)$ ☐ $10-(-3)$
$10:2$ ☐ $-10\cdot 2$	$7:(-1)$ ☐ $7\cdot(-1)$
$(-1000):2$ ☐ $1000:(-5)$	$(-7+15)\cdot 0$ ☐ $0:(7-15)$

LIVEWORKSHEETS

.3

השלם את המספר החסר במשבצת.

$-20-\square=-12$	$15-\square=25$
$15-\square=-25$	$\square-(-8)=3$
$(-6)\cdot\square=30$	$(\square-3):(-2)=2$
$8:(10+\square)=-8$	$4\cdot(\square-3)=-16$
$-\frac{6}{7}:\square=1$ *	$(-5)^2+\square=-5$ *

LIVEWORKSHEETS