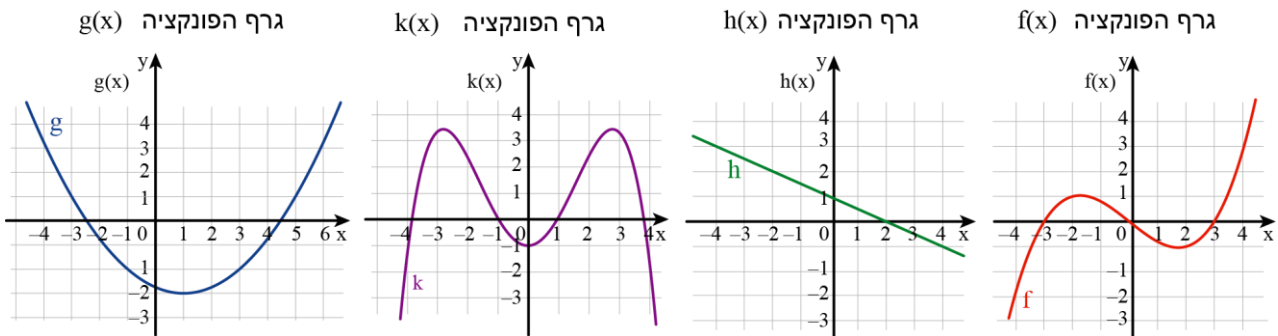


משימה 2: מהן הפונקציות? לפניכם ארבעה גרפים של פונקציות.



לכל תכונה בטבלה שלפניכם, סמנו את כל הפונקציות המקיימות את התכונה בכל התחום הרשום.

פונקציות המקיימות את התכונה	התכונה	
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $0 < x < 3$ הפונקציה שלילית	דוגמה:
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $-2 < x < -1$ הפונקציה חיובית	א.
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $2 < x < 4$ הפונקציה עולה	ב.
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $-1 < x < 1$ הפונקציה שלילית	ג.
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $-1 < x < 1$ הפונקציה יורדת	ד.
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $1 < x < 2$ הפונקציה חיובית ויורדת	ה.
$g(x)$ $k(x)$ $h(x)$ $f(x)$	בתחום $-4 < x < -3$ הפונקציה שלילית ועולה	ו.