

1. Utilizando las funciones de la siguiente tabla adjunta, resuelve las operaciones (+, -, ·) correspondientes:

<table border="1"><tbody><tr><td><math>f(x) = 2x - 3</math></td></tr><tr><td><math>g(x) = 6 - x</math></td></tr><tr><td><math>h(x) = 5 - 3x</math></td></tr><tr><td><math>k(x) = x^2</math></td></tr></tbody></table>	$f(x) = 2x - 3$	$g(x) = 6 - x$	$h(x) = 5 - 3x$	$k(x) = x^2$	a) $h - f =$
$f(x) = 2x - 3$					
$g(x) = 6 - x$					
$h(x) = 5 - 3x$					
$k(x) = x^2$					
b) $f + g - h =$	c) $(2 \cdot g + f) \cdot (3 \cdot f - g) =$				
d) $k \cdot (f + 2 \cdot g) =$	e) $k - (f + g) =$				