



Fill In The Blanks...



Evaluating Three-Step Functions

Question	Input	Function Machine			Output
$f(x) = (2x + 1)^2$ Find $f(4)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	square	<input type="text"/>
$g(x) = \frac{2x - 5}{3}$ Find $g(6.25)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$f(x) = \sqrt{3x - 2}$ Find $f(9)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	square root	<input type="text"/>
$h(x) = 2(x^3 - 6)$ Find $h(-2)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$f(x) = \frac{3}{x} + 7.5$ Find $f(2)$	<input type="text"/>	reciprocal	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$f(x) =$ Find	-2	-1	square	$\times 4$	<input type="text"/>
$f(x) =$ Find	7	+2	reciprocal	square root	<input type="text"/>