

$$8. \frac{\left(\frac{a^2}{\left(\frac{a+6}{c}\right)}\right)}{c}$$

$(a = -4, c = 10)$   
 $= 8$

## Evaluation d'Expressions (B)

Utilisez la valeur donnée pour évaluer l'expression.

1.  $v - (-7)(8 + v - 6) \cdot v$   
( $v = -8$ )

5.  $a \cdot a + y - a(b - b)$   
( $a = 2, y = -10, b = 8$ )

2.  $\frac{5 + v - (3x)^2}{x}$   
( $x = -1, v = 1$ )

6.  $x^2 - (x^4 + (-4) + x)$   
( $x = 3$ )

3.  $c + \frac{-10}{7 + 2 \cdot 5 \cdot (-3)}$   
( $c = -4$ )

7.  $9 \cdot 4 + y + \frac{3y}{y}$   
( $y = 6$ )

4.  $u + -8a + \frac{ua}{u}$   
( $a = 4, u = 6$ )

8.  $y \cdot \frac{1}{(y + (-2))^2} + (-1)$   
( $y = -2$ )