Evaluation d'Expressions (A)

Utilisez la valeur donnée pour évaluer l'expression.

1. $u^3 - (-1)$
   $(u = 4)$

2. $\dfrac{c - (-7)}{c}$
   $(c = -9)$

3. $10 - (6 + b)$
   $(b = 1)$

4. $b + (-7) + 2$
   $(b = 1)$

5. $-8 - z - (-8)$
   $(z = 6)$

6. $y + y \cdot y$
   $(y = 1)$

7. $-7x + 10$
   $(x = 7)$

8. $u + \dfrac{u}{u}$
   $(u = 3)$

9. $(-10 - z) \cdot 5$
   $(z = -5)$

10. $-4\,(y - 3)$
    $(y = 3)$

11. $y \cdot \dfrac{y}{-8}$
    $(y = -9)$

12. $\dfrac{-9 - x}{-7}$
    $(x = -2)$

Evaluation d'Expressions (A) Solutions

Utilisez la valeur donnée pour évaluer l'expression.

1. $u^3 - (-1)$
   $(u = 4)$
   $= 65$

2. $\dfrac{c - (-7)}{c}$
   $(c = -9)$
   $= \dfrac{2}{9}$

3. $10 - (6 + b)$
   $(b = 1)$
   $= 3$

4. $b + (-7) + 2$
   $(b = 1)$
   $= -4$

5. $-8 - z - (-8)$
   $(z = 6)$
   $= -6$

6. $y + y \cdot y$
   $(y = 1)$
   $= 2$

7. $-7x + 10$
   $(x = 7)$
   $= -39$

8. $u + \dfrac{u}{u}$
   $(u = 3)$
   $= 4$

9. $(-10 - z) \cdot 5$
   $(z = -5)$
   $= -25$

10. $-4(y - 3)$
    $(y = 3)$
    $= 0$

11. $y \cdot \dfrac{y}{-8}$
    $(y = -9)$
    $= -\dfrac{81}{8}$

12. $\dfrac{-9 - x}{-7}$
    $(x = -2)$
    $= 1$