

## Simplificar Expresiones (F)

Simplifique cada expresión.

1.  $-3v + 5cv - 5 + cz + 1 + cv - 5 + cv$

2.  $1 - 1 + z - a + 5x - x^2 + \frac{abz}{z}$

3.  $10x + 4vx - y + xz + 9y^2 + 4yz + 1 - 2yz$

4.  $7 + \frac{3v}{3} - uv - \frac{4u^2xy^2}{-uy \cdot 4xy} + 1$

5.  $-1 + \frac{9uy^2}{-9y^2} + y + 3x + 1 - \frac{80x}{8}$

6.  $9u \cdot (-7u) \cdot \frac{4a}{a} - \frac{acu}{au} \cdot 2a \cdot 7c$

7.  $cu - av + 3au + av + 2a + 6v + 5cv + u$

8.  $6y^2 \cdot (-yz) \cdot 3yz \cdot y \cdot 10yz \cdot (-10y) \cdot z \cdot (-6cy)$

9.  $bz - 6 - ax + ax + 8 - a^2 + az - 1$

10.  $xz - xz + 2 + 5u - \frac{8}{-8} + 9x + 4x$