

Simplifying Expressions (H)

Simplify each expression.

1. $u \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot u$

6. $-5 \cdot (-z^2) \cdot \frac{xz}{x}$

2. $-\frac{72c}{-9} \cdot 2c \cdot c$

7. $7 \cdot c \cdot y \cdot (-y)$

3. $-z^2 \cdot 9 \cdot z \cdot (-yz)$

8. $-\frac{63z^2}{-7z^2} \cdot 6z \cdot (-xz)$

4. $-4uv \cdot \left(-\frac{u^2}{-u^2}\right) \cdot v$

9. $\frac{48}{-8 \cdot 3} \cdot (-6c)$

5. $-1 \cdot y \cdot y^2 \cdot (-1)$

10. $\frac{9b^2y}{by \cdot 9b} \cdot (-8b)$