

Simplifying Expressions (C)

Simplify each expression.

1. $-\frac{30v^3}{3v \cdot 10v} \cdot 5v$

6. $-8y^2 \cdot (-1) \cdot 7y \cdot (-y)$

2. $\frac{35c^2}{7c^2} \cdot c \cdot c$

7. $\frac{x^2}{x \cdot (-1) \cdot (-1)}$

3. $5u \cdot 5 \cdot u^2 \cdot (-1)$

8. $-3a^2 \cdot a^2 \cdot 3a \cdot 7a$

4. $-9u^2 \cdot (-1) \cdot \frac{4u}{4}$

9. $-5a \cdot (-2) \cdot a \cdot 8a^2$

5. $y \cdot \frac{7y^4}{7y^2} \cdot 10y$

10. $-\frac{z}{-z} \cdot (-z) \cdot 8z^2$