

Simplification d'Expressions (D)

Simplifiez chaque expression.

1. $-10x^2 \cdot \frac{bx^3}{bx} \cdot 9 \cdot (-10x)$

6. $7u \cdot (-u) \cdot (-u^2) \cdot \left(-\frac{u^2}{u^2}\right)$

2. $b \cdot \frac{10bv}{2} \cdot (-b^2) \cdot v^2$

7. $8 \cdot 7vy \cdot \frac{6vy^2}{-y \cdot vy}$

3. $\frac{45u}{9 \cdot (-5)} \cdot ux \cdot (-u)$

8. $-9 \cdot \frac{v^4}{-1 \cdot (-1) \cdot v^2}$

4. $\frac{8au}{2au} \cdot (-1) \cdot 5a \cdot 2$

9. $6a \cdot 2ay \cdot \left(-\frac{5a^2y}{ay}\right) \cdot 3y$

5. $9x \cdot \frac{4x^2z^2}{-4xz} \cdot (-x^2) \cdot 5z^2$

10. $-b^2 \cdot 7bx \cdot \left(-\frac{9b^2}{-b^2}\right) \cdot 7x$