

Simplificar Expresiones (E)

Simplifique cada expresión.

1. $a^2 \cdot (-8a^2) \cdot a^2 \cdot (-a)$

6. $-2a \cdot (-8a^2) \cdot a \cdot a$

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

7. $a^2 \cdot 7a^2 \cdot (-a^2) \cdot 2a^2$

3. $-1 \cdot (-1) \cdot (-2y) \cdot y$

8. $-\frac{56c^3}{-1 \cdot 7c^2} \cdot (-9)$

4. $-\frac{6a^4}{-3 \cdot (-2a^2) \cdot a}$

9. $5c^2 \cdot (-4c^2) \cdot c^2 \cdot 6c$

5. $\frac{36b^5}{6b^2 \cdot 6b} \cdot (-10b)$

10. $z^2 \cdot z \cdot 6z \cdot z$

Simplificar Expresiones (E) Respuestas

Simplifique cada expresión.

$$1. a^2 \cdot (-8a^2) \cdot a^2 \cdot (-a) \\ = 8a^7$$

$$6. -2a \cdot (-8a^2) \cdot a \cdot a \\ = 16a^5$$

$$2. -z^2 \cdot 10z^2 \cdot \left(-\frac{z^2}{z}\right) \\ = 10z^5$$

$$7. a^2 \cdot 7a^2 \cdot (-a^2) \cdot 2a^2 \\ = -14a^8$$

$$3. -1 \cdot (-1) \cdot (-2y) \cdot y \\ = -2y^2$$

$$8. -\frac{56c^3}{-1 \cdot 7c^2} \cdot (-9) \\ = -72c$$

$$4. -\frac{6a^4}{-3 \cdot (-2a^2) \cdot a} \\ = -a$$

$$9. 5c^2 \cdot (-4c^2) \cdot c^2 \cdot 6c \\ = -120c^7$$

$$5. \frac{36b^5}{6b^2 \cdot 6b} \cdot (-10b) \\ = -10b^3$$

$$10. z^2 \cdot z \cdot 6z \cdot z \\ = 6z^5$$