

# Reglas de Exponentes (D)

Simplifique cada expresión.

1.  $\frac{7^4}{7^2}$

2.  $\frac{8^3}{8^0}$

3.  $\frac{7^1}{7^0}$

4.  $\frac{2^1}{2^1}$

5.  $\frac{7^7}{7^5}$

6.  $\frac{2^6}{2^5}$

7.  $\frac{3^1}{3^0}$

8.  $\frac{7^5}{7^2}$

9.  $\frac{7^4}{7^0}$

10.  $\frac{5^6}{5^4}$

# Reglas de Exponentes (D) Respuestas

Simplifique cada expresión.

$$1. \frac{7^4}{7^2}$$

$$= 7^2$$

$$2. \frac{8^3}{8^0}$$

$$= 8^3$$

$$3. \frac{7^1}{7^0}$$

$$= 7$$

$$4. \frac{2^1}{2^1}$$

$$= 2^0 = 1$$

$$5. \frac{7^7}{7^5}$$

$$= 7^2$$

$$6. \frac{2^6}{2^5}$$

$$= 2$$

$$7. \frac{3^1}{3^0}$$

$$= 3$$

$$8. \frac{7^5}{7^2}$$

$$= 7^3$$

$$9. \frac{7^4}{7^0}$$

$$= 7^4$$

$$10. \frac{5^6}{5^4}$$

$$= 5^2$$