

Reglas de Exponentes (F)

Simplifique cada expresión.

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

2. $\frac{9^1}{9^1}$

3. $\frac{3^5}{3^1}$

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

5. $\frac{6^8}{6^5}$

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

7. $\frac{4^8}{4^2}$

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

9. $\frac{8^6}{8^3}$

10. $\frac{6^8}{6^4}$

Reglas de Exponentes (F) Respuestas

Simplifique cada expresión.

$$1. \frac{9^7}{9^4}$$

$$= 9^3$$

$$2. \frac{9^1}{9^1}$$

$$= 9^0 = 1$$

$$3. \frac{3^5}{3^1}$$

$$= 3^4$$

$$4. \frac{5^2}{5^2}$$

$$= 5^0 = 1$$

$$5. \frac{6^8}{6^5}$$

$$= 6^3$$

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

$$= 5^0 = 1$$

$$7. \frac{4^8}{4^2}$$

$$= 4^6$$

$$8. \frac{4^7}{4^1}$$

$$= 4^6$$

$$9. \frac{8^6}{8^3}$$

$$= 8^3$$

$$10. \frac{6^8}{6^4}$$

$$= 6^4$$