

Puissances des Exposants (F)

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $(3^0)^2$

2. $(3^7)^4$

3. $(2^2)^0$

4. $(8^2)^7$

5. $(6^6)^5$

6. $(2^5)^6$

7. $(8^4)^4$

8. $(8^7)^7$

9. $(7^3)^2$

10. $(4^1)^5$

Puissances des Exposants (F) Réponses

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $(3^0)^2$

$$= 3^0 = 1$$

2. $(3^7)^4$

$$= 3^{28}$$

3. $(2^2)^0$

$$= 2^0 = 1$$

4. $(8^2)^7$

$$= 8^{14}$$

5. $(6^6)^5$

$$= 6^{30}$$

6. $(2^5)^6$

$$= 2^{30}$$

7. $(8^4)^4$

$$= 8^{16}$$

8. $(8^7)^7$

$$= 8^{49}$$

9. $(7^3)^2$

$$= 7^6$$

10. $(4^1)^5$

$$= 4^5$$