

Multiplication d'Exposants (E)

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $7^3 \cdot 6^3$

2. $3^0 \cdot 2^0$

3. $5^9 \cdot 4^9$

4. $8^4 \cdot 4^4$

5. $7^6 \cdot 7^6$

6. $4^8 \cdot 4^8$

7. $6^1 \cdot 8^1$

8. $6^2 \cdot 9^2$

9. $6^3 \cdot 5^3$

10. $8^7 \cdot 9^7$

Multiplication d'Exposants (E) Réponses

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $7^3 \cdot 6^3$

$$= 42^3$$

2. $3^0 \cdot 2^0$

$$= 6^0 = 1$$

3. $5^9 \cdot 4^9$

$$= 20^9$$

4. $8^4 \cdot 4^4$

$$= 32^4$$

5. $7^6 \cdot 7^6$

$$= 7^{12}$$

6. $4^8 \cdot 4^8$

$$= 4^{16}$$

7. $6^1 \cdot 8^1$

$$= 48$$

8. $6^2 \cdot 9^2$

$$= 54^2$$

9. $6^3 \cdot 5^3$

$$= 30^3$$

10. $8^7 \cdot 9^7$

$$= 72^7$$