

# Multiplication d'Exposants (I)

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $2^0 \cdot 2^3$

2.  $6^8 \cdot 6^4$

3.  $8^4 \cdot 8^5$

4.  $5^2 \cdot 5^6$

5.  $3^3 \cdot 3^7$

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

7.  $2^3 \cdot 2^0$

8.  $9^2 \cdot 9^7$

9.  $8^3 \cdot 8^3$

10.  $3^5 \cdot 3^7$

# Multiplication d'Exposants (I) Réponses

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $2^0 \cdot 2^3$

$$= 2^3$$

2.  $6^8 \cdot 6^4$

$$= 6^{12}$$

3.  $8^4 \cdot 8^5$

$$= 8^9$$

4.  $5^2 \cdot 5^6$

$$= 5^8$$

5.  $3^3 \cdot 3^7$

$$= 3^{10}$$

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

$$= 9^{10}$$

7.  $2^3 \cdot 2^0$

$$= 2^3$$

8.  $9^2 \cdot 9^7$

$$= 9^9$$

9.  $8^3 \cdot 8^3$

$$= 8^6$$

10.  $3^5 \cdot 3^7$

$$= 3^{12}$$