

# Multiplication d'Exposants (H)

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $7^6 \cdot 7^5$

2.  $8^9 \cdot 8^3$

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

4.  $4^2 \cdot 4^0$

5.  $5^5 \cdot 5^5$

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

7.  $5^7 \cdot 5^0$

8.  $5^4 \cdot 5^6$

9.  $6^5 \cdot 6^4$

10.  $8^0 \cdot 8^1$

## Multiplication d'Exposants (H) Réponses

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $7^6 \cdot 7^5$

$$= 7^{11}$$

2.  $8^9 \cdot 8^3$

$$= 8^{12}$$

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

$$= 4^8$$

4.  $4^2 \cdot 4^0$

$$= 4^2$$

5.  $5^5 \cdot 5^5$

$$= 5^{10}$$

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

$$= 6^{13}$$

7.  $5^7 \cdot 5^0$

$$= 5^7$$

8.  $5^4 \cdot 5^6$

$$= 5^{10}$$

9.  $6^5 \cdot 6^4$

$$= 6^9$$

10.  $8^0 \cdot 8^1$

$$= 8$$